





# Hochwertiger Holzschutz und echte Nachhaltigkeit

### Das Beste aus 2 Welten

	Das Naturmaterial Holz	02
	Das Beste aus zwei Welten	06
	Das neue [eco]-Konzept	08
	Geprüfte Sicherheit	10
	Die Produkte	12
-ċ^	3in1 Holzschutz-	
÷\$\$	Lasuren für Außen	14
	Dauerschutz-Lasuren	
<⊕	für Außen und Innen	22
<i>⟨</i> ∆	Deckfarben für	
4 P	Außen und Innen	30
<del>୍</del> ଠି ଦ୍ଲ	Schutz und Pflege	
J.H	für Gartenholz	44
듐	Holzveredelung	
IH	für Innen	54
+	Spezialprodukte	
+	und Zubehör	72
	Die System-Lösungen	80
	Systemfinder Außen	88
	Systemfinder Innen	90
	Renovierungsintervalle	92
	Holz-Fachwissen	94
	Die natürlichen Holzfeinde	9!
	Dauerhaftigkeit von Holzarten	96
	Konstruktiver Holzschutz	9

# Das Naturmaterial Holz

Mit Remmers nachhaltig und sicher gepflegt

Der Mensch fühlt sich in der Umgebung dieses Materials sehr wohl. Führende Architekten und Konstrukteure bevorzugen heute bei der Garten- und Bauwerksgestaltung und hier insbesondere auch bei der Innenraumgestaltung Holz als warmes, naturnahes Baumaterial. Die Behaglichkeit von verbautem Holz und die Unverwechselbarkeit sind der Grund für die vermehrte Verwendung. Unsere Bäume sind mit einem natürlichen Holzschutz ausgestattet – das ist die Rinde. Diese schützt das Holz vor Austrocknung und vor allem gegen die vielfältigen Witterungseinflüsse, wie Sonne, Wind, Regen, Frost und Hitze. Durch die Wurzeln versorgt sich der Baum mit allen wichtigen Nährstoffen, die er zum Wachsen und Leben braucht.

Remmers hat sich mit seinen Produkten bereits in früher Zeit zum Ziel gesetzt, diesen natürlichen Schutz auch dem verbauten Holz in Form hochentwickelter Anstrichsysteme zukommen zu lassen. Holz in seinen verschiedenartigsten, tausendfachen Strukturen und Farbtönen bildet eine Grundlage für den Einsatz des neuen, im guten Fachhandel erhältlichen klassischen Sortiments, bestehend aus Lasuren, Deckfarben und Ölen.

Mit den neuen im Gesamtsortiment integrierten [eco]-Produkten bekennt sich Remmers zudem der ökologischen und für Mensch und Umwelt nachhaltigen Verantwortung.







# Das Beste aus zwei Welten

Bewährte Premium-Klassiker und Remmers [eco] in einem Sortiment



### Ganzheitliches Sortiment für die beste Holzpflege

Remmers hat sein gesamtes und langjährig bewährtes Holzanstrichsortiment auf den Prüfstand gestellt. Das Ergebnis ist ein umfassendes Angebot an neuen und überarbeiteten Produkten für nahezu jedes Anwendungsgebiet. So sind die besten Qualitäten der Premiummarke Remmers in einem ganzheitlichen Sortiment vereint.

### Individuell auf Kundenanforderungen ausgerichtet

Remmers Kunden suchen häufig nicht nach einem konkreten Produkt, sondern nach einer Problemlösung. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, haben wir unsere Produktkategorien überarbeitet und dabei teilweise ganz neu definiert. Hier sind die relevanten Produkte, Gebindegrößen und Farbtöne kundengerecht zusammengestellt.

### Nachhaltig aus Verantwortung für Mensch und Umwelt

Dass Nachhaltigkeit nicht nur einfach ein Modewort ist, sondern vielmehr ein Sinnbild von Verantwortung für die Umwelt, Wohngesundheit und Lebensqualität, dokumentiert Remmers mit den neuen emissionsarmen [eco]-Produkten. Ob beispielsweise für Holz im Innenbereich oder auf der Terrasse, [eco] steht für emissionsarme und ökologisch brillante Lösungen. Lösungen auf höchstem technischen Niveau.



Entscheide klug. Lebe nachhaltig.



# Emissionsarm und auf Basis nachwachsender Rohstoffe

Die Marke Remmers [eco] verkörpert nach außen und innen den verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen, Menschen und Natur. Produkte mit diesem Gütezeichen finden sich im gesamten Sortiment von Remmers wieder. Sie sind VOC reduziert, emissionsarm und mit einem großen Anteil von nachwachsenden Rohstoffen gefertigt.

Remmers [eco] steht für ein modernes, zukunftsweisendes und nachhaltiges Handeln und betrifft die Unternehmensbereiche Produktmanagement und Produktion, Beschaffung und Einkauf, Forschung und Entwicklung sowie Logistik und Vertrieb.



### Das [eco]-Panel

Mit dem [eco]-Panel informieren sich Kunden über den wichtigsten ökologischen Nutzen des jeweiligen Produkts. Es ist auf den folgenden [eco]-Produkten zu finden:

- Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]
- Öl-Farbe [eco]
- Gartenholz-Öle [eco]
- Hartwachs-Öl [eco]
- Wischpflege für geölte Böden [eco]
- Arbeitsplatten-Öl [eco]

# Geprüfte Sicherheit

# Prüfzeichen, die die Qualität unserer Produkte gewährleisten

Der verantwortungsvolle Umgang mit Mensch und Natur ist für Remmers ein zentrales Thema. Daher legen wir großen Wert darauf, dass unsere Produkte den höchsten Anforderungen renommierter Prüfinstitute entsprechen. Die beste Qualität – unabhängig geprüft und bestätigt. Wir sagen nicht nur, dass unsere Produkte und unsere [eco]-Produkte geprüft sicher sind – wir beweisen es mit den vielfältigen, unabhängigen Zertifizierungen. Das unterscheidet uns von vielen anderen Anbietern. Versprochen!



Viele wasserbasierte Produkte tragen das Umweltzeichen des Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) "Blauer Engel".



Viele Remmers Produkte sind nach der Norm DIN EN 71-3 – als einem von mehreren Eignungskriterien bezüglich des Gefahrstoffgehalts von Spielzeug gemäß EU-"Spielzeugrichtlinie" (2009/48/EG) – geprüft.





Unsere Produkte zeugen von bester Qualität, höchster Präzision und sind zu 100% Eigenentwicklungen. Aus diesem Grund tragen sie das Prädikat "Made in Germany".



Viele Produktlösungen von Remmers entsprechen den Anforderungen des AgBB an die Emissionen von Bauprodukten in vollem Umfang. Dies wird durch externe Prüfungen bestätigt.



Remmers [eco]-Produkte, die in ihrem Anwendungsbereich direkt mit Lebensmitteln in Kontakt treten können, entsprechen den Anforderungen der Lebensmittelechtheit.



Entsprechend gekennzeichnete Remmers [eco]-Produkte enthalten rutschhemmende Eigenschaften.

"R9" steht z. B. für einen geringen "Haftreibwert" und ist für die normale private Anwendung empfohlen. Höhere"R-Werte" beschreiben hierbei eine bessere Rutschhemmung.



Entsprechend gekennzeichnete Remmers [eco]-Holzanstriche enthalten keine Rohstoffe, die tierischen Ursprungs sind.



# Die Produkte

Remmers Sortiment







	3in1 Holzschutz-Lasuren für Außen	
	HK-Lasur Croy Protect	
	HK-Lasur Grey-Protect	
	Holzschutz-Creme	20
	Dauerschutz-Lasuren für Außen und Innen	
	Dauerschutz-Lasur UV	24
	Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]	26
	Renovier-Grund	28
$\Theta$	Deckfarben für Außen und Innen	30
	Isoliergrund	32
	Allgrund	33
	Deckfarbe	34
	Öl-Farbe [eco]	38
	Multi Isolierlack 3in1	40
	Venti-Lack 3in1	41
	Buntlack 2in1	42
^	Schutz und Pflege für Gartenholz	44
(Y) <sub>≠</sub>	Grünbelag-Entferner	46
	Holz-Entgrauer	47
	Holz-Tiefenreiniger	48
	WPC-Imprägnier-Öl	49
	Pflege-Öl	50
	Gartenholz-Öle [eco]	
	Holzveredelung für Innen	54
TH	Wohnraum-Lasur	56
	Treppen- & Parkettlack	58
	Wischpflege für lackierte Böden	59
	Hartwachs-Öl	60
	Hartwachs-Öl [eco]	62
	Wischpflege für geölte Böden [eco]	66
	Arbeitsplatten-Öl [eco]	
	Reparatur-Set	70
	Spezialprodukte und Zubehör	72
	Holzschutz-Creme farblos	75
	Holzschutz-Grund	76
	Hirnholzschutz	77
	MultiSil	78
	MultiColl-Express	80
	Verdünnung & Pinselreiniger	
	Anti-Insekt	
	Pflege-Set für Fenster	
	Pflege-Set für Türen	



# 3in1 Holzschutz-Lasuren für Außen

Herkömmliche Holzlasuren benötigen, besonders für die Anwendung auf Nadelholz, eine farblose Holzschutz-Imprägnierung gegen holzverfärbende Pilze. Wird hierauf verzichtet, neigt das Holz schnell zu irreparabelen schwarz-bläulichen Verfärbungen unter der transparenten Lasur. Eine Grundierung sorgt für eine Haftvermittlung mit der nachfolgenden Holzlasur: Denn nichts ist schlimmer, als ein großflächiges Abplatzen der Lasur im Laufe der Jahre. Dann hilft nur noch mühsames Abschleifen. **3in1-Lasuren von Remmers sind Holzschutz-Imprägnierung, Grundierung und Lasur in einem Produkt.** Sie schützen das Holz natürlich seidenmatt und atmungsaktiv vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung, Pilzbefall, Wespenfraß, Schimmel & Algen. Und das Beste: Nach langer Standzeit und gleichmäßiger Abwitterung, kann das Holz in der Regel ohne Anschleifen überstrichen werden und sieht wieder aus wie neu – 3in1-Lasuren von Remmers sparen Zeit und Geld!





### **HK-Lasur** Dekorative, lösemittelbasierte Premium-Holzschutz-Lasur für Holz im Außenbereich



**HK-Lasur Grey-Protect**Dekorative, lösemittelbasierte
Premium-Vergrauungslasur
für Holz im Außenbereich



Holzschutz-Creme Lasierend pigmentierte, dekorative Holzschutz-Lasur für den Schutz und die Veredelung von Holz im Außenbereich

# HK-Lasur

## Dekorative, lösemittelbasierte Premium-Holzschutz-Lasur für Holz im Außenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz außen</li> <li>Hölzer ohne Erdkontakt gemäß DIN EN 335-1, GK 2 und 3</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile:         <ul> <li>z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> </ul> </li> <li>Maßhaltige Holzbauteile (nur als Grundierung):         <ul> <li>z.B. Fenster und Türen</li> </ul> </li> <li>Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen         <ul> <li>(Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul> </li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>3in1: Imprägnierung, Grundierung und Lasur</li> <li>Schützt das Holz vor Feuchtigkeit und ist vorbeugend wirksam gegenüber Bläuepilzen</li> <li>Reduziert in Verbindung mit einem konstruktiven Holzschutz das Risiko der Entstehung von Fäulnis</li> <li>Erhöhter Festkörperanteil bewirkt Sicherheit gegen Wespenfraß</li> <li>Filmschutz gegen Schimmel und Algen</li> <li>Seidenmatt</li> <li>Atmungsaktiv</li> <li>Dringt tief ein</li> <li>Nachbehandlung ohne Anschleifen</li> <li>Dünnschichtlasur</li> <li>Brillante Farbtöne</li> <li>Blättert nicht ab</li> <li>Farbtöne sind untereinander mischbar</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Für die Erzielung von Top-Seidenglanzoberflächen empfehlen wir einen zusätzlichen Arbeitsgang mit Dauerschutz-Lasur UV</li> <li>Dauerhaft helle Lasurfarbtöne lassen sich mit einem zusätzlichen Endanstrich mit Dauerschutz-Lasur UV im Farbton "Farblos UV+" erzielen</li> <li>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.</li> </ul>
Verbrauch:	Vorbeugend wirksam gegen Bläue bei 205 – 250 ml/m² (in mind. 2 Arbeitsgängen)
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Dauerschutz-Lasur UV	(2234)
Hirnholzschutz	(1900)



HK-Lasur		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l	10 l	20 l
pinie/lärche (RC-260)	2250					
teak (RC-545)	2251		•			
ebenholz (RC-790)	2252					
kastanie (RC-555)	2253		•			
tannengrün (RC-960)	2254					
mahagoni (RC-565)	2255		•			•
palisander (RC-720)	2256		•			•
nussbaum (RC-660)	2260		•			•
farblos*	2261		•			•
kiefer (RC-270)	2262		•			•
eiche rustikal (RC-360)	2263					
eiche hell (RC-365)	2264	•		•		•
hemlock (RC-120)	2266		•			•
weiß* (RC-990)	2268					•
salzgrün (RC-965)	2292		•	•	•	





# HK-Lasur Grey-Protect

### Dekorative, lösemittelbasierte Premium-Vergrauungslasur für Holz im Außenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz außen</li> <li>Hölzer ohne Erdkontakt gemäß DIN EN 335-1, GK 2 und 3</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile (nur als Grundierung): z.B. Fenster und Türen</li> <li>Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Natürliche Grautöne für Holz im Freien</li> <li>Dauerhaft gleichmäßiger Farbton im bewitterten und unbewitterten Bereich</li> <li>3in1: Imprägnierung, Grundierung und Lasur</li> <li>Schützt das Holz vor Feuchtigkeit und ist vorbeugend wirksam gegenüber Bläuepilzen</li> <li>Reduziert in Verbindung mit einem konstruktiven Holzschutz das Risiko der Entstehung von Fäulnis</li> <li>Seidenmatt</li> <li>Erhöhter Festkörperanteil bewirkt Sicherheit gegen Wespenfraß</li> <li>Filmschutz gegen Schimmel und Algen</li> <li>Dringt tief ein</li> <li>Atmungsaktiv</li> <li>Nachbehandlung ohne Anschleifen</li> <li>Farbtöne sind untereinander mischbar</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.</li> </ul>
Verbrauch:	Vorbeugend wirksam gegen Bläue bei 205 – 250 ml/m² (in mind. 2 Arbeitsgängen)
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.		
Hirnholzschutz	(1900)		



HK-Lasur Grey-Protect		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l	10 l	20 l
silbergrau (RC-970)	2257					
graphitgrau (FT-25416)	2265					
platingrau (FT-26788)	2291		•			
anthrazitgrau (FT-20928)	2293					
wassergrau (FT-20924)	2294					





(FT-20928)

anthrazitgrau









# Holzschutz-Creme

# Lasierend pigmentierte, dekorative Holzschutz-Lasur für den Schutz und die Veredelung von Holz im Außenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz außen</li> <li>Hölzer ohne Erdkontakt gemäß DIN EN 335-1, GK 2 und 3</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile (nur als Grundierung): z. B. Fenster und Türen</li> <li>Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Nur ein Anstrich notwendig</li> <li>3in1: Imprägnierung, Grundierung und Lasur</li> <li>Schützt das Holz vor Feuchtigkeit und ist vorbeugend wirksam gegenüber Bläuepilzen</li> <li>Reduziert in Verbindung mit einem konstruktiven Holzschutz das Risiko der Entstehung von Fäulnis</li> <li>Filmschutz gegen Schimmel und Algen</li> <li>Dringt tief ein</li> <li>Atmungsaktiv</li> <li>Lösemittelbasiert</li> <li>Brillante Farbtöne</li> <li>Seidenmatt</li> <li>Nachbehandlung ohne Anschleifen</li> <li>Tropft nicht, Überkopfarbeiten</li> <li>Dünnschichtlasur</li> <li>Blättert nicht ab</li> <li>Cremeform: kein Aufrühren</li> <li>Farbtöne sind untereinander mischbar</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Es handelt sich um eine echte Creme, nicht um eine Gel-Lasur, nach ca. 15 Minuten verläuft die Creme und dringt tief ein.         Dadurch reicht auf sägerauhem Holz nur ein Arbeitsgang aus     </li> <li>Auf gehobelten Hölzern und Harthölzern (sehr dichten Hölzern) kann ein zweiter Arbeitsgang erforderlich sein</li> <li>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.</li> </ul>
Verbrauch:	Vorbeugend wirksam gegen Bläue bei 200 – 250 ml/m² (in ein bis zwei Arbeitsgängen)
Reichweite:	2,5 l reichen für 13 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Dauerschutz-Lasur UV	(2234)
Hirnholzschutz	(1900)





Holzschutz-Creme		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l	20 l	
farblos*/**	2714					
eiche hell (RC-365)	2715		•			
kiefer (RC-270)	2716					
pinie/lärche (RC-260)	2717		•			
nussbaum (RC-660)	2718					
teak (RC-545)	2719					
mahagoni (RC-565)	2720		•			
weiß* (RC-990)	2721	•	•			
silbergrau (RC-970)	2722					
palisander (RC-720)	2723	•				























Nur einmal auftragen...



... verlaufen lassen...



... und fertig!





# Dauerschutz-Lasuren für Außen und Innen

Besonders wertvolle Holzbauteile, wie Profilholz, Gartenmöbel, Fenster & Türen schützt man am effektivsten mit filmbildenden Lasuren von Remmers! Diese bieten pflegeleichte Oberflächen für besonders lange Renovierungsintervalle. Sie schützen maßhaltiges und begrenzt maßhaltiges Holz besonders gut vor Feuchtigkeit und UV-Strahlen. Weil sie frei von bioziden Wirkstoffen sind, können diese Produkte sowohl im Außen- & Innenbereich verwendet werden. Herkömmliche Lasuroberflächen dunkeln mit jedem Renovierungsanstrich nach. Für dauerhaft helle Hölzer dient Dauerschutz-Lasur UV und Farblos UV+ auch als Nutzschicht, die im Renovierungsfall erneuert wird. So dunkelt der Wunschfarbton wesentlich langsamer nach.





# **Dauerschutz-Lasur UV**Dekorative, lösemittelbasierte Medium-Solid-Lasur mit sehr hohem UV-Schutz, universell für Holz im Außenbereich



Öl-Dauerschutz-Lasur <sup>[eco]</sup> Wasserbasierte Lasur auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innen- und Außenbereich



**Renovier-Grund**Spezialgrundierung zur Aufhellung verwitterter und vergrauter Hölzer

# Dauerschutz-Lasur UV

## Dekorative, lösemittelbasierte Medium-Solid-Lasur mit sehr hohem UV-Schutz, universell für Holz im Außenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen (inklusive Innenseiten)</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Biozidfreie Schlussbeschichtung auf imprägnierten Hölzern, z.B. Gartenmöbel</li> <li>Farblos UV+ auch als Nutzschicht über pigmentierten Varianten für dauerhaft helle Hölzer</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Wetter- und UV-beständig</li> <li>Hoher UV-Schutz auch für helle Farbtöne und farblos UV+</li> <li>Seidenglänzend</li> <li>Schmutzabweisend und pflegeleicht</li> <li>Blockfest (gem. Richtlinie HO.03)</li> <li>Guter Verlauf</li> <li>Frei von Bioziden und Cobalt</li> <li>Darüber hinaus kann "farblos UV+" als Nutzschicht auf pigmentierten Anstrichen verwendet werden, d. h. im Renovierungsfall kann "farblos UV+" verwendet werden, um ein weiteres Nachdunkeln der Oberfläche zu verhindern</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Im System mit Holzschutz-Creme (farblos) im direkt bewitterten Bereich einsetzbar.</li> <li>Für dauerhaft helle Hölzer dient Dauerschutz-Lasur UV (farblos UV+) auch als Nutzschicht, die im Renovierungsfall erneuert wird. So dunkelt der Wunschfarbton wesentlich langsamer nach.</li> </ul>
Verbrauch:	1. Arbeitsgang: 100 ml/m² 2. Arbeitsgang: 60 ml/m²
Reichweite:	2,5 l reichen für 25 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund	(2046)
HK-Lasur	(2250)
Renovier-Grund	(1504)
Holzschutz-Creme	(2715)
Holzschutz-Creme farblos	(2714)
Hirnholzschutz	(1900)





Dauerschutz-Lasur UV, farblos UV+ Folge: Oberfläche makellos dank UV-Blocker



Herkömmliche farblose Lasur ohne UV-Schutz Folge: Irreparable Vergrauung / Bläueschäden



Unbehandelte Oberfläche Folge: Holz vergraut vollflächi





Dauerschutz-Lasur UV		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l	20 l	
silbergrau (RC-970)	2234					
weiß (RC-990)	2235					
eiche rustikal (RC-360)	2238					
eiche hell (RC-365)	2239					
farblos UV+	2240					
nussbaum (RC-660)	2242					
ebenholz (RC-790)	2243					
teak (RC-545)	2244	•				
tannengrün (RC-960)	2245					
kiefer (RC-270)	2246					
pinie/lärche (RC-260)	2247					
palisander (RC-720)	2248					
Sonderfarbtöne*	2237					





Oberfläche		Vorbehandlung	1. Anstrich	2. Anstrich
Klassische Lasurfarbtöne	<ul> <li>Besonders hoher UV-Schutz dank Pigmentierung</li> <li>Renovierungsintervalle weitest- gehend unabhängig vom Farbton</li> </ul>	HK-Lasur oder Holzschutz-Creme "pigmentiert"	Dauerschutz-Lasur UV "pigmentiert"	-
Klassische Lasurfarbtöne (ohne Nach- dunkeln)	<ul> <li>Besonders hoher UV-Schutz dank Pigmentierung</li> <li>Lasurfarbton dunkelt viel langsamer nach</li> <li>Nachstreichen mit "farblos UV+"</li> </ul>	HK-Lasur oder Holzschutz-Creme "pigmentiert"	Dauerschutz-Lasur UV "pigmentiert"	Dauerschutz-Lasur UV "farblos UV+"
Farblos UV+ für außen	<ul> <li>Natürlichste Anmutung, Original- Holzfarbton bleibt erhalten</li> </ul>	Holzschutz-Creme "farblos" erforderlich	Dauerschutz-Lasur UV "farblos UV+"	Dauerschutz-Lasur UV "farblos UV+"

\*Mindestabnahme 5 l 25

# Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]

### Wasserbasierte Lasur auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innen- und Außenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B.         Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune,         Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Spielplatzgeräte</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen         (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Wasserbasiert, mit sehr geringem Lösemittelgehalt</li> <li>Auf Basis nachwachsender Rohstoffe: mindestens 80 %</li> <li>Veganes Produkt aufgrund der uns vorliegenden Informationen z.B. von Rohstofflieferanten und der von uns angewandten Fertigungsverfahren</li> <li>Matt</li> <li>Blockfest (gem. Richtlinie HO.03)</li> <li>Tropfgehemmt</li> <li>Wetter- und UV-beständig</li> <li>Guter Verlauf</li> <li>Atmungsaktiv</li> <li>Recyclingfähiges Metallgebinde</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Bei jedem Lasurauftrag intensiviert sich der Farbton und erhöht sich der Glanz</li> <li>Bei Eichenholz können durch Holzinhaltsstoffe mit wasserverdünnbaren Dispersionslasuren dunkle Verfärbungen auftreten</li> <li>Farblos und weiß nur für nicht direkt bewitterte Außenflächen wie Dachuntersichten usw.</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 60 ml/m² je Arbeitsgang (mind. 2 Arbeitsgänge)
Reichweite:	2,5 l reichen für 42 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 8 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund	(2046)
HK-Lasur	(2250)
Holzschutz-Creme	(2715)
Renovier-Grund	(1504)
Hirnholzschutz	(1900)









Öl-Dauerschutz-Lasur [e	co]	3× 0,75 l	2× 2,5 l
farblos*	7670		
kiefer (RC-270)	7671		
eiche hell (RC-365)	7672		
pinie/lärche (RC-260)	7673		
weiß* (RC-990)	7674		
palisander (RC-720)	7675		
nussbaum (RC-660)	7676		
teak (RC-545)	7677		
mahagoni (RC-565)	7678		
silbergrau (RC-970)	7679		
Sonderfarbtöne	7680		•









# Renovier-Grund

# Spezialgrundierung zur Aufhellung verwitterter und vergrauter Hölzer

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B.         Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune,         Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Renovierung und Egalisierung vergrauter und fleckiger Holzoberflächen</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen         (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend</li> <li>Schnell trocknend</li> <li>Wasserbasiert</li> <li>Gute Deckkraft schon mit einem Anstrich</li> <li>Sehr gute Haftung zum Untergrund</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Schmutz, Fett und lose Altanstriche restlos entfernen</li> <li>Fest anhaftende Altanstriche anschleifen</li> <li>Vergraute und verwitterte Holzoberflächen mit einer Messingbürste gründlich reinigen – damit eine optimale Haftung gewährleistet ist</li> <li>Falls erforderlich: Pilzanfällige Hölzer mit Holzschutz-Grund imprägnieren</li> <li>Vor Gebrauch und bei der Verarbeitung in regelmäßigen Abständen gründlich aufrühren!</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 100 ml/m² je nach Saugfähigkeit des Holzes
Reichweite:	2,5 l reichen für 25 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 4 Stunden (bei 20 °C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund	(2046)
Dauerschutz-Lasur UV	(2234)
Öl-Dauerschutz-Lasur [ed	co] (7670)



Renovier-Grund		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l
fichte	1504			







Vergrautes Holz für optimale Haftung bürsten (Messingbürste).



Renovier-Grund 2× satt in Maserrichtung mit Acrylpinsel auftragen! Für ein natürlicheres Lasurbild ist keine komplett deckende Beschichtung erforderlich!



Schon nach ca. 3 Stunden kann der Endanstrich mit Öl-Dauerschutz-Lasur [eco] oder Dauerschutz-Lasur UV im gewünschten Farbton erfolgen (1-2x)!



Öl-Dauerschutz-Lasur <sup>[eco]</sup> Wasserbasierte Lasur auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innen- und Außenbereich



**Dauerschutz-Lasur UV**Dekorative, lösemittelbasierte
Medium-Solid-Lasur mit sehr
hohem UV-Schutz, universell
für Holz im Außenbereich.



# Deckfarben für Außen und Innen

Hoch pigmentierte Wetterschutzfarben von Remmers liegen voll im Trend. Das hat gute Gründe: Aufgrund der hervorragenden Schutzfunktion sind oft sehr lange Renovierungsintervalle möglich. Je nach Farbton und Bewitterungssituation ist ein Folgeanstrich erst nach über 10 Jahren erstmalig erforderlich. Und da die Oberflächen sehr schmutzunempfindlich sind, hält sich auch der regelmäßige Reinigungsaufwand bis dahin in Grenzen. Trotz der guten Deckkraft lassen die deckenden Schutzanstriche von Remmers das Holz "atmen", damit einmal eingedrungene Feuchtigkeit das Holz schnell wieder verlassen kann. Aber auch optisch macht so ein deckender Holzanstrich was her: ob skandinavische Anmutung, einer der trendigen Graufarbtöne oder zeitloses weiß – gerne auch miteinander kombiniert. Die gestalterischen Möglichkeiten mit deckenden Anstrichen für Holz und andere Untergründe im Innen- und Außenbereich sind nahezu unbegrenzt.





### Isoliergrund

Wasserbasierter Spezialanstrich gegen das Durchschlagen von Holzinhaltsstoffen



### Multi-Isolierlack 3in1

Wasserbasierter, deckender Isolierlack zur Grund-, Zwischen-& Schlussbeschichtung für Holz und andere Untergründe



### Allgrund

Haftgrund für Metalle, Hartkunststoffe und Holz, mit Rostschutz und isolierend gegen Holzinhaltsstoffe



### Deckfarbe

Wasserbasierte, hochdeckende Wetterschutzfarbe



### Öl-Farbe [eco]

Wasserbasierte Deckfarbe auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innen- und Außenbereich



### Venti-Lack 3in1

Lösemittelbasierter, deckend pigmentierter Alkydharzlack zur Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtungv



### Buntlack 2in1

Grundierung und Lack mit Korrosionschutz: direkt auf Eisen, Stahl und Holz

# Isoliergrund

# Wasserbasierter Spezialanstrich gegen das Durchschlagen von Holzinhaltsstoffen

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Grund- und Zwischenbeschichtung</li> <li>Holz innen und außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Nicht auf frisch imprägnierten Hölzern anwenden – Fixierungszeiten abwarten</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Hochdeckend</li> <li>Matt</li> <li>Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend</li> <li>Vermindert Gelbverfärbungen aufgrund wasserlöslicher Holzinhaltsstoffe bei hellen Deckanstrichen</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher, Mohairrolle, Schaumstoffrolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Schmutz, Fett und lose Altanstriche restlos entfernen</li> <li>Fest anhaftende Altanstriche anschleifen</li> <li>Vergraute und verwitterte Holzoberflächen mit einer Messingbürste gründlich reinigen – damit eine optimale Haftung gewährleistet ist</li> <li>Falls erforderlich: Pilzanfällige Hölzer mit Holzschutz-Grund imprägnieren</li> <li>Vor Gebrauch und bei der Verarbeitung in regelmäßigen Abständen gründlich aufrühren!</li> </ul>
Verbrauch:	2× ca. 70 – 80 ml/m²
Reichweite:	2,5 l reichen für 33 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)
Isoliergrund	3× 0,75 l 2× 2,5 l 2× 5 l 10 l







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund	(2046)
Deckfarbe	(3600)
Öl-Farbe [eco]	(7650)

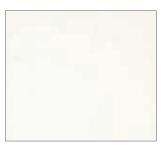


3440

weiß (RAL 9016)



**OHNE** Isoliergrund verfärbt sich die Oberfläche gelblich.



**MIT** Isoliergrund behält die Oberfläche ihr strahlendes weiß.

# Allgrund

# Haftgrund für Metalle, Hartkunststoffe und Holz, mit Rostschutz und isolierend gegen Holzinhaltsstoffe

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Grund- und Zwischenbeschichtung</li> <li>Metalluntergründe z.B. (verzinkter) Stahl, Aluminium, Kupfer, Messing</li> <li>Hartkunststoffe</li> <li>Holz innen und außen</li> <li>Nicht für eloxiertes Aluminium und frisch feuerverzinkten Stahl</li> <li>Nicht auf frisch imprägnierten Hölzern anwenden – Fixierungszeiten abwarten</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Sehr gute Haftung zum Untergrund</li> <li>Korrosionsschutz</li> <li>Wasserbasiert</li> <li>Vermindert Gelbverfärbungen aufgrund wasserlöslicher Holzinhaltsstoffe bei hellen Deckanstrichen</li> <li>Vielfältig überlackierbar: (siehe Systemprodukte)</li> <li>Lösemittelarm, umweltgerecht, geruchsmild</li> <li>Matt</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Mohairrolle, Schaumstoffrolle, Spritzgeräte</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Mit Allgrund grundierte Flächen können z. B. mit den Remmers Produkten Deckfarbe, Öl-Farbe [eco] &amp; Multi Isolierlack 3in1 und Deckfarbe endbehandelt werden</li> <li>Untergrund muss frei von Fett, Ruß, Schmutz, Staub, Korrosion und nicht tragfähigen Altanstrichen sowie trennenden Substanzen sein</li> </ul>
Verbrauch:	100 ml/m² pro Arbeitsgang
Reichweite:	2,5 l reichen für 25 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.		
Deckfarbe	(3600)		
Öl-Farbe [eco]	(7650)		
Multi Isolierlack 3in1	(7744)		

weiß		



2× 2,5 l

3× 0,75 l



### Haftung zum Untergrund:



Allgrund

rotbraun

weiß grau



5420

5421

5422

**OHNE** Allgrund: Kein Rostschutz

Rostschutz:







**OHNE** Allgrund: Wasserlösliche Stoffe bluten durch

MIT Allgrund: Keine Verfärbungen

MIT Allgrund: Guter Rostschutz

# Deckfarbe

# Wasserbasierte, hochdeckende Wetterschutzfarbe

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>Zinkdachrinnen und -bleche</li> <li>Viele andere Untergründe</li> <li>Nicht auf frisch imprägnierten Hölzern anwenden – Fixierungszeiten abwarten</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Hochdeckend</li> <li>Seidenmatt</li> <li>Elastisch</li> <li>Blättert nicht ab</li> <li>Alkalibeständig, auch für mineralische Untergründe</li> <li>Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend</li> <li>Lösemittelarm, umweltgerecht, geruchsmild</li> <li>Die Farbtöne sind untereinander mischbar</li> <li>Brillante, reine Intensivfarbtöne besitzen pigmentbedingt ein geringeres Deckvermögen. Wir empfehlen, bei kritischen Farbtönen diese Bereiche mit einem abgestimmten Grundfarbton voll deckend vorzustreichen</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher, Mohairrolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Bei der Farbe weiß und anderen hellen Farbtönen unbedingt vorab mit Isoliergrund behandeln</li> <li>Verarbeitung kann durch Streichen, Rollen oder Spritzen erfolgen</li> <li>Bei stark saugenden Untergründen Erstanstrich mit 10% Wasser verdünnen</li> <li>Gebinde stets gut verschließen. Kühl und trocken lagern</li> </ul>
Verbrauch:	100 ml/m² pro Arbeitsgang (2 Anstriche erforderlich; für helle Farbtöne: bei Vorbehandlung mit Isoliergrund 1 Anstrich)
Reichweite:	2,5 l reichen für 25 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 2 – 4 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.		
Holzschutz-Grund	(2046)		
Isoliergrund	(3440)		
Allgrund	(5420)		
Hirnholzschutz	(1900)		





Deckfarbe		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l	10 l	20 l
weiß (RAL 9016)	3600					
hellgrau	3601					
dunkelgrau	3602					
königsblau	3603					
friesenblau	3604					
moosgrün	3605					
flaschengrün	3606					
nussbraun	3607					
tabakbraun	3608					
rotbraun	3610					
schwedischrot	3611					
maisgelb	3612					
goldgelb	3614					
schwarz	3615					
hellelfenbein (RAL 1015)	3616					
skandinavisch rot	3623			•		
anthrazitgrau (RAL 7016)	3624			•	•	
Sonderfarbtöne*	3619			•	•	

Alle nicht mit RAL-Nummern gekennzeichneten Farbtöne sind Remmers-Hausfarbtöne und weichen ggf. von namensgleichen Farbtönen aus anderen Farbmodellen ab.



anthrazitgrau (RAL 7016)

\*Mindestabnahme 5 l

# Attraktive Mischvorschläge

### Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt

Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Die hier abgebildeten Mischfarbtöne können Sie ganz einfach durch Mischen ganzer Doseninhalte herstellen. Es ist kein Abmessen, Wiegen usw. erforderlich. Geben Sie einfach die Inhalte der angegebenen Gebinde in ein entsprechend großes Gefäß und rühren Sie die Farben gründlich auf.





## Öl-Farbe [eco]

#### Wasserbasierte Deckfarbe auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innen- und Außenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B.         Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune,         Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Spielplatzgeräte</li> <li>Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>Nicht auf frisch kesseldruckimprägnierten Hölzern         anwenden – Fixierungszeiten abwarten</li> <li>Auf Stühlen, Bänken, usw. anschließend Schutzanstrich mit         Öl-Dauerschutz-Lasur farblos [eco] im Mischverhältnis 1:1 mit der         entsprechenden Öl-Farbe [eco]. Dies verhindert ein Abfärben.</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Mit Allgrund auf vielen weiteren Untergründen</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen         (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> <li>Wasserbasiert, mit sehr geringem Lösemittelgehalt</li> <li>Auf Basis nachwachsender Rohstoffe: mindestens 70%</li> <li>Veganes Produkt aufgrund der uns vorliegenden Informationen z. B. von Rohstofflieferanten und der von uns angewandten Fertigungsverfahren</li> <li>Matt</li> <li>Tropfgehemmt</li> <li>Elastisch</li> <li>Blockfest (gem. Richtlinie HO.03)</li> <li>Blättert nicht ab</li> <li>Wetter- und UV-beständig</li> <li>Vermindert Verfärbungen durch wasserlösliche Holzinhaltsstoffe</li> <li>Guter Verlauf</li> <li>Atmungsaktiv</li> <li>Recyclingfähiges Metallgebinde</li> <li>Die Farbtöne sind untereinander mischbar</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher, Mohairrolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	Bei Vorbehandlung mit Isoliergrund (bei hellen Farbtönen) reicht ein Arbeitsgang
Verbrauch:	ca. 75 ml/m² (Weiß und helle Farbtöne: 3 Arbeitsgänge mit Öl-Farbe [eco] Alternativ für ein noch höheres Schutzniveau: 2× Isoliergrund & 1× Öl-Farbe [eco] Mittlere und dunkle Farbtöne: 2 Arbeitsgänge mit Öl-Farbe [eco]
Reichweite:	2,5 l reichen für 34 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 6 Stunden (bei 20 °C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Creme farblos	(2714)
Holzschutz-Grund	(2046)
Allgrund	(5420)
Isoliergrund	(3440)
Hirnholzschutz	(1900)









www.bloomengel.de1c170

Öl-Farbe [eco]		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l
basaltgrau (RAL 7012)	7651			
tiefschwarz (RAL 9005)	7652			
anthrazitgrau (RAL 7016)	7653			
lichtgrau (RAL 7035)	7654			
fenstergrau (RAL 7040)	7655			
tabakbraun	7656			
nussbraun	7657			
rotbraun	7658			
skandinavisch rot	7659			
cremeweiß (RAL 9001)	7660			
tannengrün (RAL 6009)	7661			
taubenblau (RAL 5014)	7662			
weiß (RAL 9016)	7663			
Sonderfarbtöne	7664		•	•



Alle nicht mit RAL-Nummern gekennzeichneten Farbtöne sind Remmers-Hausfarbtöne und weichen ggf. von namensgleichen Farbtönen aus anderen Farbmodellen ab.

weiß

(RAL 9016)





### Multi Isolierlack 3in1

Wasserbasierter, deckender Isolierlack zur Grund-, Zwischen-& Schlussbeschichtung für Holz und andere Untergründe



3× 0,75 l

2× 2,5 l

2× 5 l

a	~ h
1	remmers
- 1	Multi Isolier Lack Sin1
	8





Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund (20	46)
Hirnholzschutz (1900)	
Allgrund (5420)	





Multi-Isolierlack 3in1	
weiß (RAL 9016)	7744

weiß (RAL 9016)

### Venti-Lack 3in1

#### Lösemittelbasierter, deckend pigmentierter Alkydharzlack zur Isoliergrund, Zwischen- und Schlussbeschichtung

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>Biozidfreie Schlussbeschichtung auf imprägnierten Hölzern, z.B. Gartenmöbel</li> <li>Auch als Überholungsanstrich</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Hoher Festkörperanteil (High-Solid) für hohe Deckkraft</li> <li>Isolierend gegenüber Holzinhaltsstoffen</li> <li>Aromatenfrei</li> <li>Seidenglänzend</li> <li>Vergilbungsarm</li> <li>Leichte Verarbeitung</li> <li>Gute Kantenabdeckung</li> <li>Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Mohairrolle, Schaumstoffrolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Venti-Lack 3in1 ist Isoliergrund, Zwischen- &amp; Schlussbeschichtung und benötigt deshalb keinen separaten Isoliergrund gegen wasserlösliche Holzinhaltsstoffe</li> <li>Das "Eintopf-Produkt" benötigt auf nicht resistenten Hölzern lediglich eine Imprägnierung</li> <li>Bei tiefen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der max. Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung wesentlich verzögern!</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 50 – 70 ml/m² je Arbeitsgang (mind. 2 Anstriche erforderlich)
Reichweite:	2,5 l reichen für 42 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

Venti-Lack 3in1	3× 0,75
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)
Reichweite:	2,5 l reichen für 42 m² bei einem Anstrich
Verbrauch:	ca. 50 – 70 ml/m² je Arbeitsgang (mind. 2 Anstriche erforderlich)
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Venti-Lack 3in1 ist Isoliergrund, Zwischen- &amp; Schlussbeschichtung und benötigt deshalb keinen separaten Isoliergrund gegen wasserlösliche Holzinhaltsstoffe</li> <li>Das "Eintopf-Produkt" benötigt auf nicht resistenten Hölzern lediglich eine Imprägnierung</li> <li>Bei tiefen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der max. Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung wesentlich verzögern!</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Mohairrolle, Schaumstoffrolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Hoher Festkörperanteil (High-Solid) für hohe Deckkraft</li> <li>Isolierend gegenüber Holzinhaltsstoffen</li> <li>Aromatenfrei</li> <li>Seidenglänzend</li> <li>Vergilbungsarm</li> <li>Leichte Verarbeitung</li> <li>Gute Kantenabdeckung</li> <li>Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend</li> </ul>

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z.B.         Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune,         Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>Biozidfreie Schlussbeschichtung auf         imprägnierten Hölzern, z.B. Gartenmöbel</li> <li>Auch als Überholungsanstrich</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen         (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Hoher Festkörperanteil (High-Solid) für hohe Deckkraft</li> <li>Isolierend gegenüber Holzinhaltsstoffen</li> <li>Aromatenfrei</li> <li>Seidenglänzend</li> <li>Vergilbungsarm</li> <li>Leichte Verarbeitung</li> <li>Gute Kantenabdeckung</li> <li>Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Mohairrolle, Schaumstoffrolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Venti-Lack 3in1 ist Isoliergrund, Zwischen- &amp; Schlussbeschichtung und benötigt deshalb keinen separaten Isoliergrund gegen wasserlösliche Holzinhaltsstoffe</li> <li>Das "Eintopf-Produkt" benötigt auf nicht resistenten Hölzern lediglich eine Imprägnierung</li> <li>Bei tiefen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der max. Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung wesentlich verzögern!</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 50 – 70 ml/m² je Arbeitsgang (mind. 2 Anstriche erforderlich)
Reichweite:	2,5 l reichen für 42 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund	(2046)
Hirnholzschutz	(1900)





Venti-Lack 3in1		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l	20 l
weiß (RAL 9016)	2705				
Sonderfarbtöne*	2709				•



weiß (RAL 9016)

\* Mindestabnahme 0,75 l

## Buntlack 2in1

## Grundierung und Lack mit Korrosionschutz: direkt auf Eisen, Stahl und Holz

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Innen und Außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Direkt auf blanke und angerostete Eisenmetalle</li> <li>Heizkörper</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Grundierung und Schlussbeschichtung in einem</li> <li>Hoher Festkörperanteil (High-Solid) für hohe Deckkraft</li> <li>Guter Verlauf</li> <li>Lösemittebasiert</li> <li>Stoß- und kratzfest</li> <li>Wetter- und UV-beständig</li> <li>Temperaturbeständig und vergilbungsarm</li> <li>Hochglänzend</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturlborsten-Pinsel, Schaumstoffrolle, Spritzgeräte</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Buntlack 2in1 lässt sich im Streich-, Spritz- und Rollverfahren auftragen</li> <li>Als Rostschutzanstrich ist Buntlack 2in1 mindestens in zwei Arbeitsgängen aufzutragen</li> <li>Der Untergrund muss zur problemlosen Verarbeitung sauber, trocken, fett- und salzfrei sein</li> <li>Bei tiefen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der max. Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung wesentlich verzögern!</li> </ul>
Verbrauch:	60 – 80 ml/m² in mind. 2 Arbeitsgängen
Reichweite:	2,5 l reichen für 35 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

Buntlack 2in1		3× 0,375 l	3× 0,75 l	2× 2,5 l	10 l
feuerrot (RAL 3000)	1317				
enzianblau (RAL 5010)	1321				
laubgrün (RAL 6002)	1323				
moosgrün (RAL 6005)	1324				
silbergrau (RAL 7001)	1325				
lichtgrau (RAL 7035)	1384				
nussbraun (RAL 8011)	1385				
schokobraun (RAL 8017)	1386				
tiefschwarz (RAL 9005)	1329				
reinweiß (RAL 9010)	1330				
weißaluminium (RAL 9006)	1388				
Sonderfarbtöne*	1332			•	•







Systemprodukte	ArtNr.	
Holzschutz-Grund	(2046)	



42 \*Mindestabnahme 2,5 l







# Schutz und Pflege für Gartenholz

Die Zeiten von langweilig gepflasterten und somit tristen Terrassen neigen sich mehr und mehr dem Ende zu. Terrassen sind heute zunehmend der erweiterte Wohnbereich. Um diesen neuen Lebensbereich mit Wohlfühlatmosphäre zu füllen, sind der natürliche Rohstoff Holz aber auch in zunehmendem Maße Verbundstoffe aus Holz/Naturmaterialien und Kunststoff wie z.B. WPC und Bambus beliebte Instrumente. Gartenmöbel, Terrassendecks und Zäune werden größtenteils aus Holz oder WPC hergestellt. Auch Harthölzer erfreuen sich dabei immer größerer Beliebtheit, da diese widerstandsfähig sind und kein Holzschutzmittel im klassischen Sinn benötigen. Schützt man das Holz jedoch überhaupt nicht, wird es aufgrund der Witterungseinflüsse schnell grau und es kommt ggf. sogar zu Rissbildungen. Die genannten Werkstoffe bleiben durch regelmäßige Pflege und Schutz mit Remmers-Produkten langfristig schön.





#### Grünbelag-Entferner

Spezialreiniger zur Entfernung von Grünbelägen auf Terrassen, Steinböden und Mauern



#### Holz-Entgrauer

Spezialreiniger und Aufheller für Holz im Außenbereich



#### Holz-Tiefenreiniger

Spezialreiniger für angewitterte, dekorativ beschichtete Holzdecks im Außenbereich



#### WPC-Imprägnier-Öl

Lösemittelbasiertes Öl für Terrassen und Zäune und andere Bauteile aus WPC, Resysta & Bambus



#### Pflege-Öl

Lösemittelbasiertes, dekoratives Öl für Terrassen und Gartenmöbel aus Holz



#### Gartenholz-Öle [eco]

Rutschhemmendes Öl auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Terrassen und Gartenmöbel

## Grünbelag-Entferner

## Spezialreiniger zur Entfernung von Grünbelägen auf Terrassen, Steinböden und Mauern

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Baustoffoberflächen aus Beton, Naturstein, Kalksandstein, Keramik, Glas, Holz, Kunststoff, WPC.</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Entfernt selbsttätig und tiefenwirksam organische Verschmutzungen</li> <li>Kein Nachwaschen erforderlich, 24 Std. Einwirkzeit</li> <li>Anwendung pur oder verdünnt mit Wasser</li> <li>Langzeitwirkung bei unverdünnter Anwendung</li> <li>Ohne Aktivchlor</li> <li>Materialschonend</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Gießkanne, Acrylborsten-Pinsel, Flächenspritze</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Wirkt selbsttätig ohne nachwaschen und lässt sich sehr bequem mit einer Flächenspritze oder einer Gieskanne aufbringen</li> <li>Soll anschließend ein dekorativer Anstrich auf der gereinigten Holzfläche erfolgen, so ist frühestens nach 24 Stunden Einwirkzeit ein Abspülen mit Wasser erforderlich!</li> <li>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 10 ml/m² (Mischungsverhältnis 1:10)
Reichweite:	2,5 l reichen für ca. 250 m² bei einem Auftrag
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

Grünbelag-Entferner	6×1l	4× 2,5 l
0676		













Nach der Bearbeitung

## Holz-Entgrauer

#### Spezialreiniger und Aufheller für Holz im Außenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Reinigung und Aufhellung verwitterter Holzoberflächen im Außenbereich</li> <li>Terrassen, Zäune, Gartenmöbel und andere Bauteile</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Entfernt wirksam Verschmutzungen, graue Verfärbungen, Rostspuren, Algen und Moos</li> <li>Vorheriges Abschleifen nicht notwendig</li> <li>Gelartig</li> <li>Wasserbasiert</li> <li>Biologisch abbaubar</li> <li>Das Set enthält: 2,5 l Holz-Entgrauer und Spezial-Schrubber</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Spezial-Schrubber, Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Material vor dem streichen gut aufrühren</li> <li>Material mit Spezial-Schrubber, Flächenstreicher oder Pinsel gleichmäßig und großzügig auf die gesamte Fläche aufbringen</li> <li>Material ca. 15 Minuten einwirken lassen</li> <li>Während der Wartezeit die behandelte Fläche feucht halten</li> <li>Holz gründlich mit Gartenschlauch abspülen</li> <li>Spülvorgang mehrfach wiederholen, bis keine Schaumentwicklung mehr vorhanden ist</li> <li>Hilfreich ist hierbei ein Abfegen des Restwassers mit einem groben Straßenbesen</li> <li>Es dürfen keine weißen Produktrückstände zurück bleiben</li> <li>Bei stark vergrauten Untergründen Vorgang wiederholen</li> <li>Nach Trocknung von 1 – 2 Tagen ist eine Neubehandlung mit Pflege-Öl, Gartenholz-Öle [eco] oder WPC-Imprägnier-Öle vorzunehmen</li> <li>Falls erforderlich können stark aufgeraute Holzoberflächen mit Schleifpapier vorher geglättet werden</li> <li>Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 200 ml/m² bei einmaliger Anwendung
Reichweite:	2,5 l reichen für ca. 12,5 m² bei einem Auftrag

Holz-Entgrauer	2× 2,5 l
2641	•







Systemprodukte	ArtNr.
Pflege-Öl	(2652)
Gartenholz-Öle [eco]	(7690)
WPC-Imprägnier-Öl	(2087)
Gartenholz-Öle [eco]	(7690)







Nach der Bearbeitung

## Holz-Tiefenreiniger

#### Spezialreiniger für angewitterte, dekorativ beschichtete Holzdecks im Außenbereich

Anwendungsbereiche:	■ Terrassendecks aus Holz ■ Entfernung von Beschichtungsresten (Öle und Dünnschicht-Lasuren)
Eigenschaften:	<ul> <li>Entfernt wirksam Beschichtungsreste von Ölen und Dünnschicht-Lasuren auf Holzdecks</li> <li>Abschleifen der Oberfläche ist nicht mehr notwendig</li> <li>Wasserbasiert</li> <li>Das Set enthält: 2,5 l Tiefenreiniger in Gelform, Spezial-Schrubber, Spezial-Bürste für Terrassen-Nuten</li> <li>Spezial-Bürsten können über ein Gewinde auf handelsüblichen Teleskopstiel geschraubt werden</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Spezial-Schrubber, Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Behandelte Flächen mit viel Wasser nachspülen</li> <li>Spülwasser nicht in Teiche gelangen lassen</li> <li>Angrenzende Nutz- und Zierpflanzen sowie Bauteile ggf. durch Plane oder Folie vor direktem Kontakt schützen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 200 ml/m² bei einmaliger Anwendung
Reichweite:	2,5 l reichen für 12,5 m² bei einem Anstrich

Holz-Tiefenreiniger	2× 2,5 l	
2640		







Systemprodukte	ArtNr.
Gartenholz-Öle [eco]	(7690)
Pflege-Öl	(2652)
Grünbelag-Entferner	(0676)
WPC-Imprägnier-Öl	(2087)







Nach der Bearbeitung

## WPC-Imprägnier-Öl

## Lösemittelbasiertes Öl für Terrassen und Zäune und andere Bauteile aus WPC, Resysta und Bambus

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Innen und Außen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z. B.         Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z. B. Zäune,         Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Terrassen, Zäune, Gartenmöbel und andere Bauteile</li> <li>Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoffe</li> <li>WPC (Wood-Plastic-Composite), Resysta und Bambus</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Wasserabweisend</li> <li>Öl-, fett-, schmutzabweisend</li> <li>Einfache Verarbeitung</li> <li>Farblos: zur Farbauffrischung</li> <li>Braun und grau: zur dauerhaften Farbtonintensivierung des ursprünglichen Farbtons</li> <li>Nachbehandlung ohne Anschleifen</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Flächenstreicher, fusselfreies Baumwolltuch</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Im Laufe von mehreren Monaten wird WPC-Imprägnier-Öl durch die Bewitterung gleichmäßig abgebaut. Eine Nachpflege mit WPC-Imprägnier-Öl kann dann ohne Anschleifen erfolgen</li> <li>Im bewitterten Bereich ist mindestens einmal im Jahr ein Pfleganstrich erforderlich</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 50 ml/m² pro Arbeitsgang (je nach Aufnahmefähigkeit des Untergrundes)
Reichweite:	2,5 l reichen für 50 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 4 – 6 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

WPC-Imprägnier-Öl		3× 0,75 l	2× 2,5 l
farblos	2087		•
braun	2088		•
grau	2089		•









Systemprodukte	ArtNr.
Holz-Tiefenreiniger	(2640)
Holz-Entgrauer	(2641)
Grünbelag-Entferner	(0676)





farblos\*

## Pflege-Öl

#### Lösemittelbasiertes, dekoratives Öl für Terrassen und Gartenmöbel aus Holz

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Bauteile</li> <li>(Garten-)Möbel und Holzterrassen</li> <li>Z.B. Teak, Bangkirai, Massaranduba, Iroko, Eiche, Lärche &amp; Douglasie</li> <li>Thermoholz</li> <li>Für WPC, Bambus, Resysta empfehlen wir WPC-Imprägnier-Öl</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Wasserabweisend</li> <li>Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend</li> <li>Bewahrt das Holz vor dem Austrocknen</li> <li>Pigmentierte Varianten schützen vor Vergrauung</li> <li>Brillante Farbtöne</li> <li>Matt</li> <li>Einfache Verarbeitung</li> <li>Nachbehandlung ohne Anschleifen</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Pinsel, Flächenstreicher, fusselfreies Baumwolltuch</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Pflege-Öl ist auch zur Veredelung von Terrassenbeläge aus Ipé, Massaranduba sowie sogenanntem Thermoholz bestens geeignet</li> <li>Über die Resistenz dieser Sorten gegenüber Holzschädlingen kann aber keine pauschale Aussage getroffen werden, so dass im Zweifelsfall auch eine Bläueschutzimprägnierung mit Holzschutz-Grund erforderlich sein kann</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 60 – 80 ml/m² pro Arbeitsgang (Je nach Saugfähigkeit des Holzes)
Reichweite:	2,5 l reichen für 35 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

Pflege-Öl		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l
douglasie	2645			
farblos	2652			
teak	2653	•	•	•
lärche	2654			
bangkirai	2655			
Sonderfarbtöne*	2656			







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund	(2046)
Holz-Tiefenreiniger	(2640)
Holz-Entgrauer	(2641)
Grünbelag-Entferner	(0676)
Hirnholzschutz	(1900)



50 \*Mindestabnahme 5 I





## Gartenholz-Öle [eco]

#### Rutschhemmendes Öl auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Terrassen und Gartenmöbel

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Bauteile</li> <li>(Garten-)Möbel und Holzterrassen</li> <li>Z.B. Teak, Bangkirai, Lärche, Douglasie und Accoya</li> <li>Nicht für Massaranduba und Ipé geeignet:         <ul> <li>Für diese Untergründe empfehlen wir Remmers Pflege-Öl</li> </ul> </li> <li>Bei hier nicht aufgeführten, exotischen Hölzern bitten wir vorher um Rücksprache mit dem Remmers-Technik-Service</li> <li>Für WPC, Bambus, Resysta empfehlen wir WPC-Imprägnier-Öl</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Auf Basis nachwachsender Rohstoffe: mindestens 80%</li> <li>Veganes Produkt aufgrund der uns vorliegenden Informationen z.B. von Rohstofflieferanten und der von uns angewandten Fertigungsverfahren</li> <li>Wasserbasiert, mit sehr geringem Lösemittelgehalt</li> <li>Rutschhemmend</li> <li>Wetter- und UV-beständig*</li> <li>Guter Verlauf</li> <li>Matt</li> <li>Nachbehandlung ohne Anschleifen</li> <li>Bewahrt das Holz vor dem Austrocknen</li> <li>Atmungsaktiv</li> <li>Recyclingfähiges Metallgebinde</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Flächen, die mit den klassischen Remmers Gartenholz-Ölen (Bangkirai-Öl (2632), Douglasien-Öl (1633), Lärchen-Öl (2634), Teak-Öl (2635) und Universal-Öl (2636) behandelt wurden, können frühestens nach 6 Monaten mit diesem Produkt überarbeitet werden, um erhebliche Trocknungsverzögerungen (bis zu 1 Woche) zu vermeiden Bitte diese Produktvarianten sortenrein verarbeiten.</li> <li>Gartenholz-Öle [eco] können problemlos untereinander aber nicht mit anderen Ölen (z. B. Pflege-Öl) gemischt werden</li> <li>Bei farblos ist gegenüber pigmentieren Varianten mit kürzeren Renovierungsintervallen zu rechnen</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 60 ml/m² pro Arbeitsgang
Reichweite:	2,5 l reichen für 42 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 4 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Holzschutz-Grund	(2046)
Holz-Tiefenreiniger	(2640)
Holz-Entgrauer	(2641)
Grünbelag-Entferner	(0676)
Hirnholzschutz	(1900)

Gartenholz-Öle [eco]		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l
Bangkirai-Öl [eco]	7690			
Douglasien-Öl [eco]	7691			
Lärchen-Öl [eco]	7692			
Teak [eco]	7693			
Patina [eco]	7696			
Universal-Öl [eco] farblos	7694			
Universal-Öl [eco] Sonderfarbtön	e 7695			







remmerseco





























Teak-Öl [eco]









## Holzveredelung für Innen

Holz trägt wie kaum ein zweiter Werkstoff zum eigenen Wohlbefinden bei. Neben der wunderbaren Optik liegt das auch an seinen positiven physikalischen Eigenschaften. Während Holz im Außenbereich vor Wind, Wetter und Pilzbefall geschützt werden muss, bestehen im Wohnbereich andere Ansprüche. Schmutz, Feuchtigkeit und mechanische Belastungen können einer Holzfläche extrem zusetzen. Besonders Parkettfußböden und Holztreppen benötigen einen speziellen Schutzanstrich, da diese tagein, tagaus regelrecht mit den Füßen "getreten" werden. Remmers Produkte der Kategorie Holzveredelung im Innenbereich bringen einerseits die Schönheit des Holzes voll zur Geltung und erhalten andererseits langfristig die Attraktivität und Stabilität des Basismaterials. Dabei sind diese Anstriche wohngesund, schmutz- und wasserabweisend sowie beständig gegenüber mechanischen Beanspruchungen und darüber hinaus gegenüber herkömmlichen Haushaltschemikalien.





#### Wohnraum-Lasur

Wachslasur auf Basis von Naturharz und Leinölfirnis



#### Treppen- & Parkettlack

Versiegelungslack auf Wasserbasis für die Verarbeitung im Roll- und Streichverfahren



#### Wischpflege für lackierte Böden

Pflegemittel für versiegelte Holzböden und Treppen



#### Hartwachs-Öl

Hartwachs-Öl auf Basis von natürlichen Ölen



#### Hartwachs-Öl [eco]

Holzveredelung auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innenbereich



#### Wischpflege für geölte Böden [eco]

Pflegemittel für geölte und gewachste Holzböden und Treppen



#### Arbeitsplatten-Öl [eco]

Holzveredelung auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innenbereich



#### Reparatur-Set

Für Holzoberflächen

### Wohnraum-Lasur

#### Wachslasur auf Basis von Naturharz und Leinölfirnis

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen</li> <li>Möbel</li> <li>Wand- und Deckenvertäfelungen</li> <li>Kinderspielzeug</li> <li>Innentüren</li> <li>In Feuchträumen (Küche und Bad)</li> <li>Treppen und Parkett, als farbgebende Grundierung</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Wasserbasiert</li> <li>Auf Basis nachwachsender Rohstoffe (Leinöl und Naturharz)</li> <li>Matt</li> <li>Gute Verarbeitungseigenschaften</li> <li>Ergiebig</li> <li>Sehr gute Wasserbeständigkeit (Abperleffekt)</li> <li>Chemikalienbeständig: DIN 68861, Teil 1, 1C</li> <li>Durch die natürlichen Rohstoffe sind geringe Farbtonschwankungen des Produktes möglich, die jedoch nach unseren Erfahrungen ohne Einfluss auf die Färbung der Holzoberfläche sind</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher, Mohairrolle, Spritzgeräte</li> <li>Fußbodenstreichbürste</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Kann auch besonders dünn mit einem weichen Leinentuch aufgebracht werden</li> <li>Bei dunklen Farbtönen muss sehr sorgfältig grundiert werden, um eine gleichmäßige Farbgebung zu erzielen</li> <li>Nach farbgebender Grundierung auf Treppen und Parkett muss mit Treppen- &amp; Parkettlack versiegelt werden oder eine Endbehandlung mit Hartwachs-Öl erfolgen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 50 – 100 ml/m² je Arbeitsgang
Reichweite:	2,5 l reichen für 25 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	über Nacht (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Hartwachs-Öl	(0695)
Hartwachs-Öl [eco]	(7684)
Treppen- & Parkettlack	(2390)





Wohnraum-Lasur		3× 0,75 l	2× 2,5 l	10 l
farblos	2400			
weiß	2401	•		•
antikgrau	2302			
birke	2303			
eiche	2305			
mocca	2306			
kirsche	2307			
toskanagrau	2308			
Sonderfarbtöne*	2406		•	•

\* Mindestabnahme 2,5 l





## Treppen- & Parkettlack

#### Versiegelungslack auf Wasserbasis für die Verarbeitung im Roll- und Streichverfahren

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen</li> <li>Dielen, Parkett und Treppen</li> <li>Wand- und Deckenvertäfelungen</li> <li>Möbel und Innentüren</li> <li>Kinderspielzeug</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Wasserbasiert</li> <li>Gute Verarbeitungseigenschaften</li> <li>Guter Verlauf</li> <li>Abrieb- und Kratzfest</li> <li>Chemikalienbeständig: DIN 68861, Teil 1, 1C</li> <li>Gute Beständigkeit gegenüber vielen handelsüblichen Handcremes</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Microfaserrolle, Mohairrolle, Schaumstoffrolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Fußböden und Treppen regelmäßig mit Haarbesen oder Mopp von Staub und losem Schmutz befreien</li> <li>Bei Bedarf wöchentlich nebelfeucht wischen, dabei Wischpflege für lackierte Böden und Treppen dem Wischwasser zusetzen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 100 – 120 ml/m² je Arbeitsgang (mind. 2 Arbeitsgänge)
Reichweite:	2,5 l reichen für 25 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 4 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

Treppen- & Parkettlack		3× 0,75 l	2× 2,5 l
farblos seidenglänzend	2390		
farblos seidenmatt	2391		













Systemprodukte	ArtNr.
Wohnraum-Lasur	(2400)
Wischpflege für lackierte Böden	(2410)





\* Mindestabnahme 2,5 l



### Wischpflege für lackierte Böden

Pflegemittel für versiegelte Holzböden und Treppen

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen</li> <li>Holzböden und -treppen</li> <li>Korkböden</li> <li>Bodenbeläge aus PVC und Linoleum</li> <li>Laminat</li> <li>Natur- und Kunststeinböden</li> <li>Sportböden</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Staub- und schmutzabweisend für pflegeleichte Oberflächen</li> <li>Bewahrt die Oberfläche vor vorzeitigem Verschleiß</li> <li>Rutschhemmend</li> <li>Nur ein Produkt für Erst- und Unterhaltspflege</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	■ Bodenwischtuch
Tipps & Wissenswertes:	<ul><li>Vor Gebrauch aufschütteln</li><li>Boden nebelfeucht wischen</li><li>Konzentrat mit Wasser verdünnbar</li></ul>
Verbrauch:	200 ml pro 10 l Wischwasser
Reichweite:	1 l reicht für 25 – 30 m²

Wischpflege für lackierte	Böden	4×1l
farblos	2410	•









Systemprodukte	ArtNr.
Treppen- & Parkettlack	(2390)

## Hartwachs-Öl

#### Hartwachs-Öl auf Basis von natürlichen Ölen

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen</li> <li>Holzböden und -treppen</li> <li>Hochwertige Massivholzmöbel</li> <li>Paneele und Leisten</li> <li>Korkböden</li> <li>Für Küchenarbeitsplatten wegen der ständigen Belastung durch Wasser Arbeitsplatten-Öl [eco] verwenden</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Staub- und schmutzabweisend für pflegeleichte Oberflächen</li> <li>Dringt tief ein und betont die natürliche Struktur des Holzes</li> <li>Matt</li> <li>Langlebig, schmutzabweisend, strapazierfähig</li> <li>Chemikalienbeständig: DIN 68861, Teil 1, 1C</li> <li>Bildet einen dünnen Schutzfilm aus hochwertigen Wachsen</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Rolle, Flächenstreicher, Veloursrolle, Gazeballen, fusselfreies Baumwoltuch</li> <li>Einscheibenmaschine mit weißem Polierpad</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung &amp; Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Material auftragen und einmassieren.         Materialüberschuss nach ca. 20 – 30 Min. entfernen.     </li> <li>Fußböden und Treppen regelmäßig mit Haarbesen             oder Mopp von Staub und losem Schmutz befreien</li> <li>Bei Bedarf wöchentlich nebelfeucht wischen, dabei             Wischpflege für geölte Böden [eco] dem Wischwasser zusetzen</li> <li>Im Renovierungsfall (auch partiell bei besonders strapazierten             Laufstrassen) die gesäuberte Fläche ansatzfrei nachbehandeln</li> <li>Wasserränder oder Flecken auf Möbeln mit Stahlwolle             (Feinheitsgrad 000) entfernen und dünn nachbehandeln</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung             neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten             Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 10 – 50 ml/m² je Arbeitsgang (max. 2 Arbeitsgänge) Der Verbrauch hängt sehr stark von der Saugfähigkeit des Holzes und vom Endschliff ab.
Reichweite:	2,5 l reichen für 83 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	über Nacht (bei 20°C und 65% r.F.)



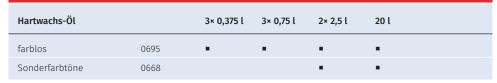




Systemprodukte	ArtNr.
Wohnraum-Lasur	(2400)
Wischpflege für geölte Böden [eco]	(7699)











## Hartwachs-Öl [eco]

#### Holzveredelung auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen</li> <li>Holzböden und -treppen</li> <li>Korkböden</li> <li>Hochwertige Massivholzmöbel</li> <li>Paneele und Leisten</li> <li>Für Küchenarbeitsplatten wegen der ständigen Belastung durch Wasser Arbeitsplatten-Öl [eco] verwenden</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Auf Basis nachwachsender Rohstoffe: mindestens 90 %</li> <li>Veganes Produkt aufgrund der uns vorliegenden Informationen z.B. von Rohstofflieferanten und der von uns angewandten Fertigungsverfahren</li> <li>Entspricht den Grundsätzen zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten in Innenräumen (AgBB-Schema)</li> <li>Rutschhemmend</li> <li>Matt</li> <li>Einfache Verarbeitung</li> <li>Dringt tief ein und betont die natürliche Struktur des Holzes</li> <li>Farbige Varianten mit stabiler Pigmenteinbindung</li> <li>Gute Beständigkeit gegen ausgewählte haushaltsübliche Substanzen gem. DIN 68861, 1B (z.B.: Wasser, Cola, Bier, Tee, Kaffee, Wein &amp; Reinigungsmittel)</li> <li>Langlebig, schmutzabweisend, strapazierfähig</li> <li>Recyclingfähiges Metallgebinde</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Rolle, Flächenstreicher, Veloursrolle, Gazeballen, fusselfreies Baumwoltuch</li> <li>Einscheibenmaschine mit weißem Polierpad</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung &amp; Pinselreiniger reinigen.</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Material auftragen und einmassieren.         Materialüberschuss nach ca. 20 – 30 Min. entfernen.     </li> <li>Fußböden und Treppen regelmäßig mit Haarbesen             oder Mopp von Staub und losem Schmutz befreien</li> <li>Bei Bedarf wöchentlich nebelfeucht wischen, dabei             Wischpflege für geölte Böden [eco] dem Wischwasser zusetzen</li> <li>Im Renovierungsfall (auch partiell bei besonders strapazierten             Laufstrassen) die gesäuberte Fläche ansatzfrei nachbehandeln</li> <li>Wasserränder oder Flecken auf Möbeln mit Stahlwolle             (Feinheitsgrad 000) entfernen und dünn nachbehandeln</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung             neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten             Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 40 – 50 ml/m² je Arbeitsgang (max. 2 Arbeitsgänge)
Reichweite:	2,5 l reichen für 63 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Systemprodukte	ArtNr.
Wischpflege für geölte Böden [eco]	(7699)











Hartwachs-Öl [eco]		3× 0,375 l	3× 0,75 l	2× 2,5 l
farblos	7683			
eiche hell (RC-365)	7684			
teak (RC-545)	7685			•
nussbaum (RC-660)	7686			•
ebenholz (RC-790)	7687			•
intensiv-weiß (RC-995)	7688			•
silbergrau (RC-970)	7689			•
Sonderfarbtöne	7682			•



















## Zeitgemäße Mischfarbtöne

#### Beispiele für Farbtöne zum selber Mischen

Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Die hier abgebildeten Mischfarbtöne können Sie ganz einfach durch Mischen ganzer Doseninhalte herstellen. Es ist kein Abmessen, Wiegen usw. erforderlich. Geben Sie einfach die Inhalte der angegebenen Gebinde in ein entsprechend großes Gefäß und rühren Sie die Farben gründlich auf.





## Wischpflege für geölte Böden <sup>[eco]</sup>

Pflegemittel für geölte und gewachste Holzböden und Treppen

Anwendungsbereiche:	<ul><li>Holz innen</li><li>Holzböden und -treppen</li><li>Korkböden</li></ul>
	<ul> <li>Nur auf bereits vorbehandelten Oberflächen zu verwenden (z.B. Hartwachs-Öl oder Hartwachs-Öl [eco])</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Auf Basis nachwachsender Rohstoffe: mindestens 90%</li> <li>Veganes Produkt aufgrund der uns vorliegenden Informationen z.B. von Rohstofflieferanten und der von uns angewandten Fertigungsverfahren</li> <li>Wasserbasiert, mit sehr geringem Lösemittelgehalt</li> <li>Rutschhemmend</li> <li>Bildet einen dünnen Schutzfilm aus hochwertigen Wachsen</li> <li>Bewahrt die Oberfläche vor vorzeitigem Verschleiß</li> <li>Kann nach dem Austrocknen aufpoliert werden</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	■ Bodenwischtuch
Tipps & Wissenswertes:	Pflegeanleitung für geölte Oberflächen und Böden beachten
Verbrauch:	200 ml pro 10 l Wischwasser













Systemprodukte	ArtNr.
Hartwachs-Öl	(0695)
Hartwachs-Öl [eco]	(7684)











## Arbeitsplatten-Öl [eco]

#### Holzveredelung auf Basis nachwachsender Rohstoffe für Holz im Innenbereich

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen</li> <li>Tisch- und Arbeitsplatten</li> <li>Küchenutensilien aus Holz</li> <li>Kinderspielzeuge und -hochstühle</li> <li>Hochwertige Massivholzmöbel</li> <li>Farbton "Natureffekt" nur für helle Hölzer z.B.: Eiche, Esche und Fichte</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Auf Basis nachwachsender Rohstoffe: mindestens 90%</li> <li>Veganes Produkt aufgrund der uns vorliegenden Informationen z.B. von Rohstofflieferanten und der von uns angewandten Fertigungsverfahren</li> <li>Entspricht den Grundsätzen zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten in Innenräumen (AgBB-Schema)</li> <li>Matt</li> <li>Einfache Verarbeitung</li> <li>Dringt tief ein und betont die natürliche Struktur des Holzes</li> <li>Elastisch</li> <li>Langlebig, schmutzabweisend, strapazierfähig</li> <li>Gute Beständigkeit gegen ausgewählte haushaltsübliche Substanzen gem. DIN 68861, 1B (z. B.: Wasser, Cola, Bier, Tee, Kaffee, Wein &amp; Reinigungsmittel)</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	■ Naturborsten-Rolle, Veloursrolle, fusselfreies Baumwoltuch
	<ul> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung &amp; Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Material auftragen und einmassieren.</li> <li>Materialüberschuss nach ca. 20 – 30 Min. entfernen.</li> <li>Im Renovierungsfall (auch partiell bei besonders strapazierten Laufstrassen) die gesäuberte Fläche ansatzfrei nachbehandeln</li> <li>Wasserränder oder Flecken auf Möbeln mit Stahlwolle (Feinheitsgrad 000) entfernen und dünn nachbehandeln</li> <li>Verunreinigte Textilien können zur Selbstentzündung neigen, daher mit Wasser tränken und in feuerfesten Abfallbehältern unter Wasser sammeln und entsorgen</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 40 – 50 ml/m² je Arbeitsgang (max. 2 Arbeitsgänge)
Reichweite:	0,75 l reichen für 19 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	<ul><li>über Nacht (In den ersten Tagen schonende Nutzung)</li><li>mind. 7 Tage bis zur Versiegelung mit MultiSil</li></ul>







Systemprodukte	ArtNr.
MultiSil	(7380)









Arbeitsplatten-Öl [eco]		3× 0,375 l	3× 0,75 l
farblos	7697		
Natureffekt	7698		•









## Reparatur-Set

#### Für Holzoberflächen

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen</li> <li>Lackierte und geölte Holzoberflächen</li> <li>Holzböden und -treppen</li> <li>Parkett und Laminat</li> <li>Möbel, Küchen und Türen</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Alle notwendigen Hilfsmittel in einem Set:</li> <li>11 Stangen Hartwachs</li> <li>1× Füllstoffhobel inkl. Vlies und Schleif- &amp; Poliertuch</li> <li>1× Schmelzer (inkl. Batterien)</li> <li>1× Baumwolltuch</li> <li>1× Pinsel-Stift Klarlack (seidenmatt)</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Die zu reparierende Schadstelle muss sauber, trocken und fettfrei sein</li> <li>Lose oder abstehende Teile vor der Reparatur entfernen</li> </ul>
Verbrauch:	nach Bedarf
Überarbeitbar:	nach ca. 10 Minuten

















... abtragen...

... versiegeln und fertig!





# Spezialprodukte und Zubehör

In dieser Kategorie finden sich Sortimentsergänzungen, die hinsichtlich des Anwendungsbereichs universell sind oder im Zusammenhang mit vielen Holzanstrichen zum Einsatz kommen können. Egal ob Holzschutzimprägnierung, Hirnholzschutz, universeller Kraftkleber oder Dichtstoff: **Unsere Spezialprodukte und Zubehör sorgen für ein noch langlebigeres Ergebnis.** 





**Holzschutz-Creme farblos** Cremeförmiger Holzschutzgrund für Nadelhölzer



**Holzschutz-Grund** Lösemittelbasierte Holzschutz-Imprägnierung mit vorbeugender Wirksamkeit gegen Bläue und Fäulnis



**Hirnholzschutz** Feuchteschutz für Schnittflächen



**MultiSil**Universeller, alkoxyvernetzender
Silicondichtstoff



**MultiColl-Express**Farbloser, universeller
PUR-Kraftkleber



**Verdünnung & Pinselreiniger** Gemisch entaromatisierter Lösungsmittel



**Anti-Insekt** Bekämpfendes, flüssiges Holzschutzmittel auf Lösemittelbasis



**Pflege-Set für Fenster & Türen** Für lackierte & lasierte Holzfenster und Haustüren



## Holzschutz-Creme farblos

## Cremeförmiger Holzschutzgrund für Nadelhölzer

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz außen</li> <li>Hölzer ohne Erdkontakt gemäß DIN EN 335-1, GK 2 und 3</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile:         <ul> <li>z. B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> </ul> </li> <li>Maßhaltige Holzbauteile (nur als Grundierung): z. B. Fenster und Türen</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z. B. Zäune,         Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Vorbehandlung unter lasierenden und deckenden Anstrichen</li> <li>Nicht für Beschichtung von Bodenflächen         (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet</li> <li>Gebinde &gt; 5 Liter ausschließlich zur Abgabe         an professionelle Verarbeiter geeignet</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Schützt das Holz vor Feuchtigkeit und ist vorbeugend wirksam gegenüber Bläuepilzen</li> <li>Reduziert in Verbindung mit einem konstruktiven Holzschutz das Risiko der Entstehung von Fäulnis</li> <li>Filmschutz gegen Schimmel und Algen</li> <li>Lösemittelbasiert</li> <li>Nur ein Anstrich notwendig</li> <li>Seidenmatt</li> <li>Dringt tief ein</li> <li>Cremeform: kein Aufrühren</li> <li>Tropft nicht, Überkopfarbeiten</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Rolle, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung &amp; Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Beim Überstreichen mit anderen Beschichtungsstoffen ist eine Überprüfung der Anstrichhaftung zu empfehlen</li> <li>Bei inhaltsstoffreichen Hölzern wie z.B. Eiche, Red Cedar, Afzelia, Redwood usw. kann es durch Niederschläge zur Auswaschung wasserlöslicher Holzinhaltsstoffe kommen – dies kann zu Verfärbungen auf hellem Mauerwerk oder Putz führen</li> <li>Die unteren Hirnholzflächen hinterschneiden, um eine Tropfkante zu erhalten</li> <li>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.</li> </ul>
Verbrauch:	200 – 250 ml/m² (Vorbeugend wirksam gegen Bläue)
Reichweite:	2,5 l reichen für 13 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 12 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

3× 0,75 l

2× 2,5 l

2×5 l







Systemprodukte	ArtNr.
Dauerschutz-Lasur UV	(2234)
Deckfarbe	(3600)
Öl-Farbe [eco]	(7650)
Multi Isolierlack 3in1	(7744)



2714

Holzschutz-Creme

farblos

farblos

## Holzschutz-Grund

# Lösemittelbasierte Holzschutzimprägnierung mit vorbeugender Wirksamkeit gegen Bläue und Fäulnis

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile (nur als Grundierung): z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile:         <ul> <li>z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> </ul> </li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune,         <ul> <li>Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> </ul> </li> <li>Hölzer ohne Erdkontakt gemäß DIN EN 335-1, GK 2 und 3</li> <li>Vorbehandlung unter lasierenden und deckenden Anstrichen</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Mit Schutz vor Fäulnis und Bläue</li> <li>Quellbeständig, feuchtigkeitsregulierend</li> <li>Mit geruchsarmen Lösemitteln</li> <li>Gute Haftung für nachfolgende Anstriche</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Rolle, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung</li> <li>Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.</li> </ul>
Verbrauch:	150 – 160 ml/m² (Vorbeugend wirksam gegen Bläue und Fäulnis)
Reichweite:	2,5 l reichen für 31 m² bei einem Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Holzschutz-Grund		3× 0,75 l	2× 2,5 l	2× 5 l
farblos	2046			



Systemprodukte	ArtNr.
Renovier-Grund	(1504)
Isoliergrund	(3440)
Öl-Dauerschutz-Lasur [ec	o] (7670)
Dauerschutz-Lasur UV	(2234)
Öl-Farbe [eco]	(7650)
Deckfarbe	(3600)
Venti-Lack 3in1	(2705)
Multi Isolierlack 3in1	(7744)

# Hirnholzschutz

## Feuchteschutz für Schnittflächen

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz innen und außen</li> <li>Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen</li> <li>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile:         z.B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser</li> <li>Nicht maßhaltige Holzbauteile: z.B. Zäune,         Fachwerk, Carports, Holzverschalungen</li> <li>Nadel- und Laubhölzer</li> <li>Feuchteschutz für Schnitt- und Hirnholzflächen</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Filmbildend</li> <li>Wasserabweisend</li> <li>Elastisch</li> <li>Diffusionshemmend</li> <li>Wirksame Begrenzung feuchtebedingter Volumenzunahme der behandelten Hölzer</li> <li>Überarbeitbar mit handelsüblichen Anstrichsystemen</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Bei nicht filmbildenden Produkten (HK-Lasur, Holzschutz-Creme, Pflege-Öl, Gartenholz-Öle [eco] &amp; Holzschutz-Grund) erfolgt die Anwendung nach dem kompletten Auftrag dieser Produkte, da diese sonst nicht einziehen können (Wirksamkeit, Farbgebung bei lasierenden Anstrichen etc.)</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 100 ml/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes
Reichweite:	0,75 l reichen für 7,5 m² je Anstrich
Überarbeitbar:	nach ca. 2 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)

Hirnholzschutz		3× 0,75 l
farblos	1900	



farblos







Systemprodukte	ArtNr.
Pflege-Öl	(2652)
Öl-Dauerschutz-Lasur [e	co] (7670)
Öl-Farbe [eco]	(7650)
Gartenholz-Öle [eco]	(7690)
Holzschutz-Creme	(2715)
HK-Lasur	(2250)
Dauerschutz-Lasur UV	(2234)
Deckfarbe	(3600)
Venti-Lack 3in1	(2705)
Multi Isolierlack 3in1	(7744)

# MultiSil

## Universeller, alkoxyvernetzender Silicondichtstoff

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Verglasungsarbeiten – insbesondere im Holzfensterbau</li> <li>Dehnungs- und Anschlussfugen im Bau- und Sanitärbereich</li> <li>Abdichtungen im Dachbereich</li> <li>Blech- und Metallbau</li> <li>Innenausbau, Parkett usw.</li> <li>Spiegel- und Plexiglasmontage</li> <li>Nicht anwenden auf Naturstein (z. B. Marmor)         und für Aquarien und Unterwasserfugen</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Abriebfest und schlierenfrei</li> <li>Anstrichverträglich nach DIN 52452, Teil 4</li> <li>Mit Filmkonservierer gegen mikrobielle Schädigung</li> <li>Extrem haftstark</li> <li>Benötigt auf vielen Untergründen keine Haftgrundierung</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul><li>Hand- und Druckluftpistole</li><li>Spachtel</li><li>Klebeband</li></ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Hautbildung und Durchhärtung sind lagerabhängig und ändern sich mit Alterung des Produktes</li> <li>Die Durchhärtungszeit nimmt mit steigender Fugentiefe zu</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 100 ml/lfdm bei 1 cm² Fugenquerschnitt
Reichweite:	310 ml reichen für ca. 3 lfdm
Überarbeitbar:	Hautbildung: ca. 8 Minuten (bei 23°C und 50% r.F.) Durchhärtung: ca. 2 mm/Tag (bei 23°C und 50% r.F.)

Überarbeitbar: Hautbildung: ca Durchhärtung: c				
MultiSil		12× 310 ml	20× 400 ml	12× 600 ml
fenstergrau	7378			
zementgrau	7379			
transparent	7380			•
weiß	7381			
mittelbraun	7382			
braun	7385			
dunkelbraun	7386			
schwarz	7387			
manhattan	7388			
dunkelgrau	7390			
lichtgrau/silbergrau	7391			
mittelgrau	7392			
oregon	7395			•
beigegrau (RAL 7006)	7401			
tannengrün (RAL 6009)	7402			
moosgrün (RAL 6005)	7403			
Sonderfarbtöne	7389			







Alle nicht mit RAL-Nummern gekennzeichneten Farbtöne sind Remmers-Hausfarbtöne und weichen ggf. von namensgleichen Farbtönen aus anderen Farbmodellen ab.



# MultiColl Express

## Farbloser, universeller PUR-Kraftkleber

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Innen und Außen</li> <li>Universell einsetzbar</li> <li>Holz, Metall, Keramik, PVC, Styropor und Glas</li> <li>Montage von Möbeln, Paneelen, Leisten und Türfutter</li> <li>Verleimen von Holzfenstern &amp; -türen</li> <li>Nicht für PE, PP, PTFE &amp; Silicone</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Einkomponentig</li> <li>Lösemittelfrei</li> <li>Mit hoher Klebefestigkeit, keine Fleckenbildung</li> <li>Unsichtbare Verklebungen</li> <li>Wasserfest gemäß (DIN EN 204): D4</li> <li>Nicht ablaufend, gleicht Unebenheiten aus</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Hand- und Druckluftpistole</li> <li>Reinigung im Frischzustand mit Verdünnung und Pinselreiniger, danach nur noch mechanisch entfernbar</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>MultiColl Express enthält keine Lösemittel und kann daher auch auf Kunststoffuntergründen wie z.B. Styropor eingesetzt werden</li> </ul>
Verbrauch:	Ca. 5 – 15 g/m² bei streifenförmigem Auftrag, bei Punktauftrag ca. 50 g/m²
Überarbeitbar:	Offene Zeit: ca. 5 min (+20 °C/65% r.F.) Presszeit: mind. 60 min (+20 °C/65% r.F.)

MultiColl-Express		15× 310 ml
farblos	1571	•







# Verdünnung & Pinselreiniger

## Gemisch entaromatisierter Lösungsmittel

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Viskositätseinstellung lösemittelbasierter Alkydharzlasuren und -lacke</li> <li>Reinigung der Arbeitsgeräte</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul><li>Milder Geruch</li><li>Entaromatisiert</li><li>Gute Reinigungswirkung</li></ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul><li>Vergossene Verdünnung sofort mit Putzlappen entfernen</li><li>Putzlappen in feuerfesten Abfallbehältern sammeln und entsorgen</li></ul>
Verbrauch:	Je nach Anwendung

Verdünnung & Pinselreiniger		6× 0,75 l
transparent	1345	•







## Anti-Insekt

## Bekämpfendes flüssiges Holzschutzmittel auf Lösemittelbasis für die Anwendung durch Enverbraucher

Anwendungsbereiche:	<ul> <li>Holz im Innen- und geschützten Außenbereich</li> <li>Bekämpfung von Holzschadinsekten in Möbelstücken und kleineren Holzgegenständen</li> <li>Hausbock und Nagekäfer</li> <li>In Innenräumen nicht großflächig anwenden (max. 2 – 3 m²)</li> </ul>
Eigenschaften:	<ul> <li>Schnelle bekämpfende Wirksamkeit</li> <li>Vorbeugende Wirksamkeit gegen Neubefal</li> <li>Mit geruchsarmen Lösemitteln</li> <li>Hohes Eindringvermögen</li> </ul>
Arbeitsgeräte / Reinigung:	<ul> <li>Naturborsten-Rolle</li> <li>Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung &amp; Pinselreiniger reinigen</li> <li>Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Nach Trocknung kann das behandelte Holz mit Remmers         Holzveredelungsprodukten und Brandschutz-Systemen         frühestens nach vier Wochen weiterbehandelt werden</li> <li>Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch         stets Etikett und Produktinformationen lesen.</li> </ul>
Verbrauch:	300 – 350 ml/m² (Bekämpfungsmaßnahmen)
Überarbeitbar:	nach ca. 24 Stunden (bei 20°C und 65% r.F.)







Anti-Insekt		8× 0,25 l	6× 0,75 l
farblos	2059	•	•





# Pflege-Set für Fenster

### Für lackierte und lasierte Holzfenster

Anwendungsbereiche:	■ Pflege von lackierten und lasierten Holzfenstern
Eigenschaften:	<ul> <li>Regelmäßiger Gebrauch führt zur Verlängerung der Renovierungsintervalle bzw. Lebensdauer der Oberflächen</li> <li>Frischt den Farbeffekt / Glanz auf</li> <li>Zusätzlicher Schutz vor Witterungseinflüssen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	<ul> <li>Das Set besteht aus:</li> <li>250 ml Reiniger</li> <li>250 ml Balsam</li> <li>2× Spezialtücher</li> </ul>
Verbrauch:	ca. 5 – 10 ml/m² je Arbeitsgang
Reichweite:	Set reicht für 25 m²
Überarbeitbar:	nach ca. 30 Minuten (bei 20°C und 65% r.F.)

Pflege-Set für Fenster	Set im Karton
2745	•









# Pflege-Set für Türen

## Für lackierte und lasierte Haustüren

Anwendungsbereiche:	■ Pflege von lackierten und lasierten Haustüren aus Holz
Eigenschaften:	<ul> <li>Regelmäßiger Gebrauch führt zur Verlängerung der Renovierungsintervalle bzw. Lebensdauer der Oberflächen</li> <li>Zusätzlicher Schutz vor Witterungseinflüssen</li> <li>Gute Verarbeitung auf großen Flächen</li> </ul>
Tipps & Wissenswertes:	■ Das Set besteht aus: 250 ml Reiniger 250 ml Balsam 2× Spezialtücher
Verbrauch:	ca. 5 – 10 ml/m² je Arbeitsgang
Reichweite:	Set reicht für 25 m²
Überarbeitbar:	nach ca. 30 Minuten (bei 20°C und 65% r.F.)

Pflege-Set für Türen	Set im Karton	
2746		











# Allgemeine Verarbeitungshinweise

#### Werkzeug:

- Hochwertiges Werkzeug verbessert das Arbeitsergebnis erheblich
- Naturhaarpinsel für lösemittelhaltige Lasuren, Acrylpinsel für wasserbasierte Produkte
- Ausgewählte Remmers Produkte können auch rationell im Spritzverfahren mit Handsprühgeräten verarbeitet werden

#### Schutzmaßnahmen:

- Bei der Verarbeitung Handschuhe tragen
- Beim Schleifen und Verarbeiten von Lösemitteln ggf. Atemschutzmaske tragen
- Bei Überkopfarbeiten Schutzbrille tragen
- Nicht zu beschichtende Umgebung großzügig abdecken

#### Verarbeitung:

- Alle Remmers Produkte vor der Verarbeitung gut aufrühren, damit Pigmente und Bindemittel gleichmäßig verteilt werden
- Alle Remmers Produkte sind verarbeitungsfertig und brauchen nicht verdünnt werden
- Unterschiedliche Farbtöne eines Produktes können untereinander gemischt werden – unterschiedliche Produkte untereinander i.d.R. nicht
- Nicht resistente (Nadel-)Hölzer im Außenbereich vor dem eigentlichen Anstrich imprägnieren. Bei Verwendung von HK-Lasur / Holzschutz-Creme entfällt dieser Arbeitsschritt. Ein umfassender Holzschutz ist bereits integriert
- Holz immer in Maserrichtung streichen
- Nach der Trocknung den Anstrich wiederholen
- Verbrauchsangaben einhalten: "Viel hilft nicht unbedingt immer viel"

#### **Vorarbeit:**

- Nicht tragfähige Altbeschichtungen entfernen
- Raues Holz und alte Anstriche anschleifen: so wird die Haftung für die Beschichtung verbessert
- Schleifstaub mit Maler-Staubbesen entfernen
- Das Holz muss sauber, wachs- und fettfrei sein
- Abdeckfolie auslegen und ggf. Umgebung abkleben
- Harzgallen mit Spachtel entfernen
- Harzflecken mit Verdünnung & Pinselreiniger gründlich auswaschen

#### So gelingt jeder Anstrich:

Detaillierte Informationen zur Verarbeitung der jeweiligen Holzschutz-, Veredelungs- oder Pflegeprodukte finden Sie in den Technischen Merkblättern auf **remmers.com** 



# Beschichtungssysteme für Holz im Außenbereich

Bauteile	Optik	Oberflächenwunsch	Produktbasis / Hinweis	Arbeitsschritte
<ul> <li>Fassadenverschalungen</li> <li>Fensterläden</li> <li>Balkongeländer</li> <li>Dachüberstände</li> <li>Hochwertige Zäune</li> </ul>	lasierend	matt	lösemittelbasiert	2 – 3× HK-Lasur oder 1 – 2× Holzschutz-Creme
		matt	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Öl-Dauerschutz-Lasur [eco] ⊕
<ul><li>Palisaden</li><li>Pergolen</li><li>Lauben</li><li>Carnorts</li></ul>		matt, für vergraute und verwitterte Hölzer	wasserbasiert	1× Renovier-Grund ① 2× Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]
<ul><li>Carports</li><li>Sichtschutzwände</li></ul>		seidenglänzend, mit besonders hohem UV-Schutz	lösemittelbasiert	2× HK-Lasur oder 1× Holzschutz-Creme 1× Dauerschutz-Lasur UV 1× Dauerschutz-Lasur UV (farblos UV+) ③
		seidenglänzend, für vergraute und verwitterte Hölzer	lösemittelbasiert	1× Renovier-Grund ① 2× Dauerschutz-Lasur UV
	deckend	matt, weiße und helle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2 – 3× Öl-Farbe [eco] ①/②
		matt, mittlere und dunkle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2 − 3× Öl-Farbe [eco] ①
		seidenmatt, weiß	wasserbasiert	1 - 2× Multi Isolierlack 3in1 ①
		seidenmatt, weiße und helle Farbtöne	wasserbasiert	2× Isoliergrund ① 1× Deckfarbe
		seidenmatt, mittlere und dunkle Farbtöne	wasserbasiert	2× Deckfarbe ①
		seidenglänzend oder hochglänzend	lösemittelbasiert	2× Venti-Lack 3in1 ① oder 2× Buntlack 2in1 ①
■ Spielplatzgeräte	lasierend	matt oder geölt, matt	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Öl-Dauerschutz-Lasur [eco] ① oder 2× Gartenholz-Öle [eco] ①
	deckend	matt, helle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2 − 3× Öl-Farbe [eco] ①/②
		matt, mittlere und dunkle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2 – 3× Öl-Farbe [eco] ①
■ Holzdecks ■ Brücken	lasierend	geölt, matt	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Gartenholz-Öle [eco] ⑤ oder 2× Universal-Öl farblos [eco] ④/⑤
<ul> <li>Stege aus resistenten</li> <li>Harthölzern</li> </ul>		geölt, matt	lösemittelbasiert	2× Pflege-Öl ®
<ul> <li>Holzdecks aus</li> <li>Massaranduba und Ipé</li> </ul>	lasierend	geölt, matt	lösemittelbasiert	2× Pflege-Öl ⑤ oder 2× Pflege-Öl farblos ④/⑤
<ul> <li>Holzdecks, Terrassen, Zäune, Gartenmöbel aus WPC, Resysta oder Bambus</li> </ul>	lasierend	geölt, matt	lösemittelbasiert	2× WPC-Imprägnier-Öl ®

Optik	Oberflächenwunsch	Produktbasis / Hinweis	Arbeitsschritte
lasierend	geölt, matt	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Gartenholz-Öle [eco] ⑤
	geölt, matt	lösemittelbasiert	2× Pflege-Öl ⑤
	seidenglänzend	lösemittelbasiert	2× Dauerschutz-Lasur UV 1× Dauerschutz-Lasur UV (farblos UV+)
farblos	geölt, matt	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Universal-Öl farblos [eco] ®
	geölt, matt	lösemittelbasiert	2× Pflege-Öl farblos ④
	seidenglänzend	lösemittelbasiert	3× Dauerschutz-Lasur UV (farblos UV+)
deckend	matt, helle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2 − 3× Öl-Farbe [eco] ②
	matt, mittlere und dunkle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2 – 3× Öl-Farbe [eco]
	seidenmatt, weiß	wasserbasiert	2× Multi Isolierlack 3in1
	seidenglänzend	lösemittelbasiert	3× Venti-Lack 3in1
	hochglänzend	lösemittelbasiert	2× Buntlack 2in1
lasierend	matt	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	3x Öl-Dauerschutz-Lasur [eco] ①
lasierend	matt, für vergraute und verwitterte Hölzer	wasserbasiert	1x Renovier-Grund ① 2× Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]
	seidenglänzend	lösemittelbasiert	2× Dauerschutz-Lasur UV ① 1× Dauerschutz-Lasur UV (farblos UV+)
	seidenglänzend, für vergraute und verwitterte Hölzer	lösemittelbasiert	1× Renovier-Grund ① 2× Öl-Dauerschutz-Lasur UV
deckend	matt, helle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	3× Öl-Farbe [eco] ⊕/②
	matt, mittlere und dunkle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	3× Öl-Farbe [eco] ⊕
	seidenmatt, weiß	wasserbasiert	3× Multi Isolierlack 3in1 ①
	seidenglänzend	lösemittelbasiert	3× Venti-Lack 3in1 ①
	hochglänzend	lösemittelbasiert	2× Buntlack 2in1 ①
deckend	seidenmatt, weiß	wasserbasiert, mit aktivem Rostschutz	(ggf. 1× Allgrund) 2× Multi Isolierlack 3in1
deckend	hochglänzend	lösemittelbasiert, mit aktivem Rostschutz	2× Buntlack 2in1
	lasierend deckend deckend deckend	lasierend geölt, matt geölt, matt seidenglänzend  farblos geölt, matt geölt, matt geölt, matt seidenglänzend  deckend matt, helle Farbtöne matt, mittlere und dunkle Farbtöne seidenmatt, weiß seidenglänzend hochglänzend lasierend matt  lasierend matt  lasierend matt, für vergraute und verwitterte Hölzer seidenglänzend, für vergraute und verwitterte Hölzer deckend matt, helle Farbtöne matt, mittlere und dunkle Farbtöne seidenmatt, weiß seidenglänzend hochglänzend deckend seidenmatt, weiß	lasierend geölt, matt wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe geölt, matt lösemittelbasiert  farblos geölt, matt wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe geölt, matt lösemittelbasiert  deckend matt, helle Farbtöne wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe und dunkle Farbtöne wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe seidenmatt, weiß wasserbasiert wasserbasiert wasserbasiert wasserbasiert wasserbasiert losemittelbasiert  lasierend matt wasserbasiert wasserbasiert wasserbasiert losemittelbasiert  lasierend matt wasserbasiert wasserbasiert losemittelbasiert  lasierend matt, für vergraute und verwitterte Hölzer seidenglänzend lösemittelbasiert  seidenglänzend, für vergraute und verwitterte Hölzer  deckend matt, helle Farbtöne wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe  matt, mittlere wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe  seidenmatt, weiß wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe

Hinweis: Die Beschichtungsempfehlungen beziehen sich auf unbehandeltes Holz. Im Renovierungsfall reichen in der Regel 1 - 2 Anstriche mit dem angegebenen Produkt.

Wenn ein biozider Schutz vor Pilzbefall gewünscht ist, kann das Holz mit Holzschutz-Grund imprägniert werden.
 Öl-Farbe [eco] vermindert Gelbverfärbungen aufgrund wasserlöslicher Holzinhaltsstoffe. Für ein noch höheres Schutzniveau kann Isoliergrund eingesetzt werden.
 Zusätzlicher Anstrich "farblos UV+" möglich; Wunschfarbton bleibt länger erhalten und bei rechtzeitiger Renovierung kann die Oberfläche einfach mit "farblos UV+" überstrichen werden.
 Farblos schützt nicht vor UV-Strahlung (Vergrauung) daher nur für nicht direkt bewitterte Holzbauteile (Hölzer die gegen unmittelbare Sonneneinstrahlung, Niederschläge und Wind geschützt sind) verwenden.
 Ggf. Reste von Altanstrichen (Öle & Dünnschicht-Lasuren) mit Holz-Tiefenreiniger beseitigen! Ggf. mit Holz-Entgrauer vorbehandeln!

# Beschichtungssysteme für Holz im Innenbereich

Bauteile	Optik	Oberflächenwunsch	Produktbasis / Hinweis	Arbeitsschritte
■ Decken- und Wandvertäfelungen	lasierend / farblos	matt	wasserbasiert	2× Wohnraum-Lasur
		matt	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]
	deckend	matt, weiße und helle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Öl-Farbe [eco] ①
		matt, mittlere und dunkle Farbtöne	wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2× Öl-Farbe [eco]
		seidenmatt, weiß	wasserbasiert	2 x Multi Isolierlack 3in1
		seidenmatt, weiße und helle Farbtöne	wasserbasiert	2× Isoliergrund 1× Deckfarbe
		seidenmatt, mittlere und dunkle Farbtöne	wasserbasiert	2× Deckfarbe
	Beseitigung v	on Kratzern, Löchern, Dru	ckstellen und Kantenschäden	Reparatur-Set
Massivholzmöbel	lasierend / farblos	matt	nachwachsende Rohstoffe	2× Hartwachs-Öl [eco]
<ul><li>Parkett</li><li>Treppen</li><li>Korkböden</li></ul>		seidenmatt	lösemittelbasiert	1× Wohnraum-Lasur ② 2× Hartwachs-Öl
		seidenmatt/ seidenglänzend	wasserbasiert	1× Wohnraum-Lasur ② 2× Treppen- & Parkettlack
	deckend		wasserbasiert / nachwachsende Rohstoffe	2 x Öl-Farbe ① 2× Treppen- & Parkettlack
	Beseitigung v	on Kratzern, Löchern, Dru	Reparatur-Set	
<ul><li>Tischplatten &amp; Arbeitsplatten</li><li>Küchenutensilien aus Holz</li><li>Kinderspielzeuge, -hochstühle</li></ul>	farblos / Natureffekt	matt	nachwachsende Rohstoffe	2× Arbeitsplatten-Öl [eco]
■ Innentüren	lasierend / farblos	matt	wasserbasiert/ nachwachsende Rohstoffe	2× Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]
		matt	nachwachsende Rohstoffe	2× Hartwachs-Öl [eco]
		seidenmatt/ seidenglänzend	wasserbasiert	2× Treppen- & Parkettlack
		seidenmatt	lösemittelbasiert	2× Hartwachs-Öl
	deckend	matt	wasserbasiert/ nachwachsende Rohstoffe	2× Öl-Farbe [eco] ⊕
		seidenmatt, weiß	wasserbasiert	2× Multi Isolierlack 3in1
		seidenglänzend	lösemittelbasiert	2× Venti-Lack 3in1
		hochglänzend	lösemittelbasiert	2× Buntlack 2in1
	Beseitigung v	on Kratzern, Löchern, Dru	ckstellen und Kantenschäden	Reparatur-Set

Bauteile	Optik	Oberflächenwunsch	Produktbasis / Hinweis	Arbeitsschritte
<ul> <li>Eisen und Stahl</li> <li>Aluminium (nicht eloxiert)</li> <li>Verzinkter Stahl</li> <li>Hart-PVC</li> <li>Altanstriche</li> </ul>	deckend	seidenmatt, weiß	wasserbasiert, mit aktivem Rostschutz	(ggf. 1x Allgrund) 2x Multi Isolierlack 3in1
<ul><li>Heizkörper</li><li>Eisenmetalle (angerostete)</li></ul>	deckend	hochglänzend	lösemittelbasiert, mit aktivem Rostschutz	2× Buntlack 2in1

Hinweis: Die Beschichtungsempfehlungen beziehen sich auf unbehandeltes Holz. Im Renovierungsfall reichen in der Regel 1 - 2 Anstriche mit dem angegebenen Produkt.

- © Öl-Farbe [eco] vermindert Gelbverfärbungen aufgrund wasserlöslicher Holzinhaltsstoffe. Für ein noch höheres Schutzniveau kann Isoliergrund eingesetzt werden. © Für eine farbige Gestaltung mit Wohnraum-Lasur grundieren. Hinweis: Für die Holzveredelung im Innenbereich ist kein Holzschutz erforderlich!



# Renovierungsintervalle für Lasuren und Deckfarben

Lasuren & Öle farblos, weiß und hemlock:	Indirekte Bewitterung Gegen Niederschläge und direkte Sonneneinstrahlung geschützte Bauteile (z.B. Dachuntersichten)	Normale direkte Bewitterung Regen und Sonne können unmittelbar auf die Holzteile einwirken (z.B. Holzfassaden)	Extreme direkte Bewitterung Bauteile sind starker Schlagregen- belastung und extremer Klimabe- anspruchung ausgesetzt
<ul><li>■ HK-Lasur</li><li>■ Holzschutz-Creme</li><li>■ Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]</li></ul>	5 Jahre	1 Jahr	< 1 Jahr
■ Pflege-Öl ■ Universal-Öl [eco]	3 Jahre	0,5 Jahre	< 0,5 Jahre
System:  Holzschutz-Creme farblos  Dauerschutz-Lasur UV farblos UV+	9 – 11 Jahre	2 – 3 Jahre	1 – 2 Jahre
Lasuren & Öle pigmentierte Varianten:			
■ Pflege-Öl	5 Jahre	1 Jahr	< 1 Jahr
■ Gartenholz-Öle [eco]	6 – 8 Jahre	1 – 2 Jahre	< 1 Jahr
■ HK-Lasur ■ Holzschutz-Creme	8 – 10 Jahre	2 – 3 Jahre	1 – 2 Jahre
■ Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]	8 – 10 Jahre	3 – 4 Jahre	2 – 3 Jahre
System:  HK-Lasur  Dauerschutz-Lasur UV	10 – 12 Jahre	4 – 5 Jahre	2 – 3 Jahre
Deckende Anstriche:			
<ul> <li>Multi Isolierlack 3in1</li> <li>Venti-Lack 3in1</li> <li>(Isoliergrund &amp;) Deckfarbe</li> </ul>	12 – 15 Jahre	5 – 8 Jahre	4 – 5 Jahre
■ Öl-Farbe [eco]	8 – 10 Jahre	4 – 5 Jahre	3 – 4 Jahre
Renovierung vergrauter Hölzer:			
System:  Renovier-Grund  Dauerschutz-Lasur UV	12 – 15 Jahre	5 – 8 Jahre	4 – 5 Jahre
System:  Renovier-Grund  Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]	8 – 10 Jahre	4 – 5 Jahre	3 – 4 Jahre





## Die natürlichen Holzfeinde

### Ablauf der Holzschädigung durch Feuchtigkeit, Bläue und Fäulnis

#### **UV-Strahlen**

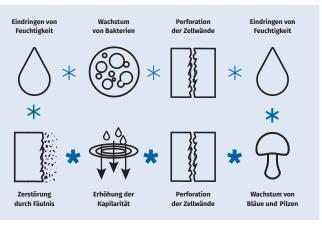
Die Sonne beansprucht Holzflächen nicht nur mit ihrer Wärme-, sondern auch mit ihrer ultravioletten Strahlung, die in das Holz eindringt. In Kombination mit Niederschlägen kann sie die Farbe des ungeschützten Holzes in wenigen Wochen bis Monaten verändern, d. h. das Holz erscheint silbergrau. Die Holzoberfläche zeigt dann außerdem aufrecht stehende, feine Holzfasern und verliert an Festigkeit. Die meist nicht gewollte Farb- und Oberflächenveränderung lässt sich verhindern, indem pigmentierte Beschichtungen verwendet werden. Dauerschutz-Lasur UV im Farbton farblos UV+ bietet nun erstmalig die Möglichkeit, Holz im Freien farblos zu beschichten und dank der hochwirksamen UV-Blocker eine Vergrauung des Holzes hinauszuzögern.

#### Algen

Insbesondere in bewaldeten oder baumreichen Gebieten sorgen diese niederen Organismen für eine Vergrünung und optische Beeinträchtigung von Hölzern im Außenbereich. HK-Lasur ist algizid eingestellt und beugt einer vorzeitigen Vergrünung vor.

#### Bläue

Bläue zählt zu den sogenannten holzverfärbenden Pilzen und wird als schwarz-bläuliche Verfärbung sichtbar. Bläue zerstört das Holz nicht, sondern beeinträchtigt es nur optisch. Allerdings gilt Bläue als Wegbereiter für holzzerstörende Pilze (Fäulnis), weil sie die Zellwände perforiert und für die Möglichkeit einer besseren Wasseraufnahme im Holz (Kapilarität) sorgt.



#### **Fäulnis**

Fäulnis ist die gefährlichste Form von Schadpilzen. Sie zerstört die Struktur des Holzes. Das Holz verliert an Stabilität: Es wird "morsch".

#### Holzschadinsekten

Neben den holzverfärbenden und zerstörenden Pilzen haben es auch tierische Schädlinge auf das Holz abgesehen. Der Hausbockkäfer ist beispielsweise einer der gefährlichsten Holzschadinsekten in den gemäßigten Zonen und befällt vor allen Dingen Nadelholz. Er legt seine Eier in entstandene Risse und die Larven nagen bevorzugt in den Außenschichten. Auch bei anderen Holzschadinsekten läuft die Schädigung im Prinzip nach dem gleichen Schema ab: Das Ei wird von dem Insekt in oder auf das Holz gelegt. Aus dem Ei schlüpft die Larve – der eigentliche Holzzerstörer.

#### **Feuchtigkeit**

Außenholz steht unter einem kontinuierlichem Einfluss von Feuchtigkeit: Regen, Tau, Kondenswasser usw. lassen den Feuchtigkeitsgehalt steigen, Verdunstung lässt ihn sinken. Die Folge: Risse in der Oberfläche. Hierdurch oder durch Diffusion eindringende Feuchtigkeit, muss das Holz wieder verlassen, ansonsten entsteht Staunässe unter der Oberfläche – der Nährboden für Bläue und holzzerstörende Fäulnis.

Es ist deshalb wichtig, die richtige Beschichtung für das Holzbauteil auszuwählen:

- Bei Fenstern und Türen ist die sogenannte Maßhaltigkeit der Bauteile besonders wichtig. Hier werden deshalb filmbildende Lasuren verwendet: Das Eindringen von Feuchtigkeit wird durch die Beschichtung vermieden, damit das Bauteil nicht durch Quell- und Schwindbewegungen aus der Form gerät und sich dadurch z.B. nicht mehr richtig Öffnen und Schließen lässt.
- Bei sogenannten nicht maßhaltigen Bauteilen, wie z.B. Verbretterungen und Zäunen, lässt sich ein Eindringen von Feuchtigkeit z.B. über die Hirnhölzer oder aufgrund von Rissen nie ganz vermeiden. Hier werden bevorzugt, sogenannte Dünnschichtlasuren verwendet, damit das Holz atmen, und die Feuchtigkeit das Holz wieder verlassen kann.



## Dauerhaftigkeit von Holzarten

### Wann Holzveredelung – wann zusätzlicher Holzschutz?

In Abhängigkeit von der Dauerhaftigkeit der verwendeten Holzart kann über die Notwendigkeit eines chemischen Holzschutzes für Holz im Außenbereich entschieden werden. Für "sehr dauerhafte" und "dauerhafte" Hölzer reicht eine Veredelung mit biozidfreien Produkten in der Regel aus. "Mäßig" bis "nicht dauerhafte" Hölzer benötigen zusätzlich einen chemischen Holzschutz z.B. vor Bläue und

Fäulnis. Die Klassifizierung der Holzarten bezieht sich nur auf das Kernholz. In der Regel enthalten die handelsüblichen Hölzer aber auch einen Anteil an Splintholz, welches generell als nicht dauerhaft gilt.

Derartige Hölzer sollten deshalb nicht ohne chemischen Holzschutz im Außenbereich verwendet werden.

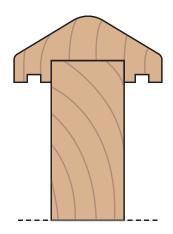
Holzveredelung erforderlich					
sehr dauerhaft		dauerhaft			
1	1-2	2	2 - 3		
<ul> <li>Doussié</li> <li>Bangkirai</li> <li>Teak</li> <li>Basralocus</li> <li>Bilinga</li> <li>Afzelia</li> </ul>	<ul><li>Robinie</li><li>Eiche</li><li>Western</li><li>Red Cedar</li></ul>	■ Bongossi	<ul> <li>Sipo- Mahagoni</li> <li>Dark Red Meranti</li> <li>Amerik. Weißeiche</li> <li>Niangon</li> <li>Framire</li> </ul>		
Schutzbehandlung mit einem Holzschutzmittel nicht erforderlich					

Chemischer Holzschutz & -veredelung nötig					
mäßig dauerhaft		wenig dauerhaf	t		
3	3 – 4	4	5		
■ Oregon Pine	<ul> <li>Douglasie         (je nach         Herkunft)</li> <li>Kiefer</li> <li>Lärche</li> <li>Light Red         Meranti</li> <li>Eukalyptus</li> </ul>	<ul> <li>Fichte</li> <li>Tanne</li> <li>Amerik.</li> <li>Roteiche</li> <li>Southern</li> <li>Pine</li> <li>Western</li> <li>Hemlock</li> <li>Hemlock</li> </ul>	■ Buche		
Bauteile mit Wetterbeanspruchung benötigen eine Schutzbehandlung mit einem Holzschutzmittel					

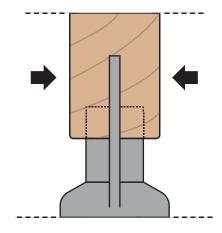
## Konstruktiver Holzschutz

### Der Feuchtigkeit keine Angriffsfläche bieten

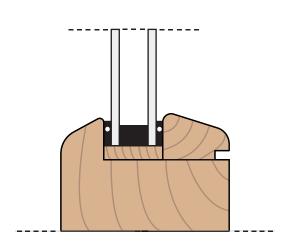
Dauerhafte Feuchtigkeitsbelastung ist die Hauptursache für die Entstehung von holzverfärbenden und holzzerstörenden Pilzen. Um diese Ursache soweit wie möglich auszuschließen, sollten Holzbauteile im Außenbereich so konstruiert sein, dass ein Wasserkontakt möglichst vermieden wird. Wenn dieses nicht möglich ist, sollte dafür gesorgt werden, dass das Holz schnell wieder abtrocknen kann. Auch ist stehendes Wasser auf Holzkonstruktionen zu vermeiden. Maßnahmen im Sinne des konstruktiven Holzschutzes sind z.B. ausreichend große Dachüberstände, Vermeidung eines direkten Erdkontaktes (Spritzwasser berücksichtigen!), abgeschrägte Flächen, abgerundete Kanten und die Abdeckung waagerechter Flächen. Für ein noch höheres Schutzniveau kann das Holz auf eigenen Wunsch, vor dem dekorativen Anstrich mit einem behördlich zugelassenen Holzschutzmittel (z.B. Holzschutz-Grund) imprägniert werden.



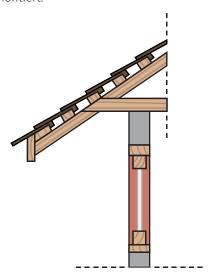
Abdeckungen und Vermeidung von waagerechten Holzflächen bieten vorbeugenden Schutz vor Feuchtigkeitsschäden aller Art.



Um Holzkonstruktionen vor Bodenfeuchte, Wasserstau und Spritzwasser fern zu halten, werden sie auf Metallstützen montiert.



Abgerundete und abgeschrägte Kanten sowie Oberflächen lassen Feuchtigkeit besser ablaufen und schützen beispielsweise Holzfenster und -türen.



Große Dachüberstände bieten einen enormen Schutz für Holzkonstruktionen, Fassaden sowie Holztüren und -fenster.





















































































