

Holzschutz

Das Sortiment für Schutz
und Pflege von Holz




Dinova

Maßhaltigkeiten von Holzwerkstoffen

Die Auswahl des passenden Holzanstrichstoffes orientiert sich grundlegend an der Maßhaltigkeit des zu beschichtenden Objektes.



BFS Merkblatt Nr. 18 – Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen

Holz ist ein Werkstoff, der durch Feuchtigkeit sein Volumen und somit sein „Maß“ verändert. Holzbauteile werden daher nach dem BFS Merkblatt Nr. 18 in 3 Kategorien eingeteilt:

Maßhaltig

sind Holzbauteile, bei denen Maßänderungen durch Quell- oder Schwindbewegungen nicht oder nur in sehr geringem Umfang zugelassen sind.

Begrenzt maßhaltig

sind Holzbauteile mit zugelassenen Maßänderungen in begrenztem Umfang.

Nicht maßhaltig

sind Bauteile, deren Volumenänderungen nicht begrenzt sind.

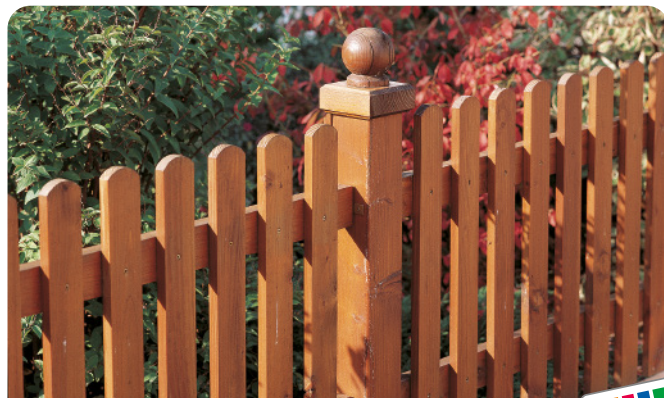
Imprägnierende und lasierende Holzanstriche



Holzschutzgrund H-10*

Holzimprägnierung gegen Bläue, Pilze und Insekten für außen.

Lösemittelhaltiges, transparentes Holzschutzmittel nach DIN 68800-3. Geeignet für alle nicht maßhaltigen, begrenzt maßhaltigen und maßhaltigen Holzbauteile in den Gebrauchsklassen 2 und 3 wie Holzhäuser, Vordächer, Zäune, Fenster und Außentüren. Der Anstrich wirkt egalisierend, reduziert die Feuchtigkeitsaufnahme des Holzes und verbessert die Haltbarkeit des darauffolgenden Lasuranstrichs.



Imprägnierlasur Plus H-22*

Dünnschicht-Holzlasur für Grund-, Zwischen- und Endanstriche im Außenbereich.

Lösemittelhaltige Holzlasur nach DIN 68800-3 für Neu- und Renovierungsanstriche. Mit Schutz gegen Bläue und Pilze, beugt Insektenbefall vor. Keine Grundierung erforderlich. Geeignet für alle nicht maßhaltigen Holzbauteile in den Gebrauchsklassen 2 und 3 wie Zäune, Pergolen, Holzverschalungen. Verleiht dem Holz eine matte, moderne Oberfläche.



Kompaktlasur UV H-20

Hochwertige Lasur für alle Holzkonstruktionen im Außenbereich.

Lösemittelhaltige Mittelschicht-Allroundlasur für großflächige, edle Holzoberflächen. Mit hohem UV-Filter und Filmkonservierung zum vorbeugenden Schutz gegen Bläue- und Schimmelpilzbefall. Geeignet für alle nicht maßhaltigen, begrenzt maßhaltigen und maßhaltigen Holzbauteile wie Holzverkleidungen, Holzfassaden und Holztore. Für Renovierungsanstriche auf Fenster und Türen geeignet.



Gel-Lasur H-45

Mittelschicht-Holzlasur für Innenanstriche in sensiblen Bereichen.

ENTSPRICHT DER DIN EN 71.3

Wasserbasierte, seidengänzende, blockfeste Mittelschichtlasur für alle maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteile im Innenbereich wie Türen, Holzvertäfelungen und Möbelstücke. Ideale schmutz- und wasserabweisende (hydrophobe) Beschichtung, die das Holz langfristig schützt. Lösemittelfrei und tropfgehemmt eingestellt. Besonders geeignet in sensiblen Bereichen wie Schulen, Kindergärten usw. Der getrocknete Anstrich entspricht den Anforderungen der DIN EN 71.3.



Deckende Holzanstriche



Wetterschutzfarbe ISO H-42

Isolierende, gut deckende Holzfarbe im Ein-Topf-System für außen.

Wasserbasierter, seidenmatter Grund- und Decklack für alle nicht maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Holzbauteile wie Fachwerk, Dachuntersichten, Holzhäuser und Carports. Mit Filmschutz gegen Algen- und Pilzbefall. Isoliert Holz-inhaltsstoffe, passiviert Nägel und Schrauben. Universell einsetzbar, mit sehr guter Haftung auf Hart-PVC und verzinktem Blech.



Holzdeckfarbe ISO H-43

Isolierende, gut deckende Holzfarbe im Ein-Topf-System für innen.



Wasserbasierte, seidenmatten Holzfarbe mit hohem Weißgrad. Einsetzbar als Grund- und Deckanstrich für die Beschichtung von nicht maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen. Ideal geeignet für Holzdecken und Holzvertäfelungen aus Nadel-, Laub- und Tropenholz und Holzwerkstoffen wie Span-, OSB- und MDF-Platten. Der getrocknete Anstrich entspricht den Anforderungen der DIN EN 71.3.



* Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

FARBSYSTEM VISION WOOD

Standard-Holzfarbtöne



Deckende Holzfarben



Moderne Mixfarbtöne – tönbar über das DinoMix-System



Farbtonabweichungen gegenüber dem Original sind drucktechnisch bedingt.

WOOD VISION Farbtonfächer Schutzgebühr 30,- €



Holz – Das Naturprodukt

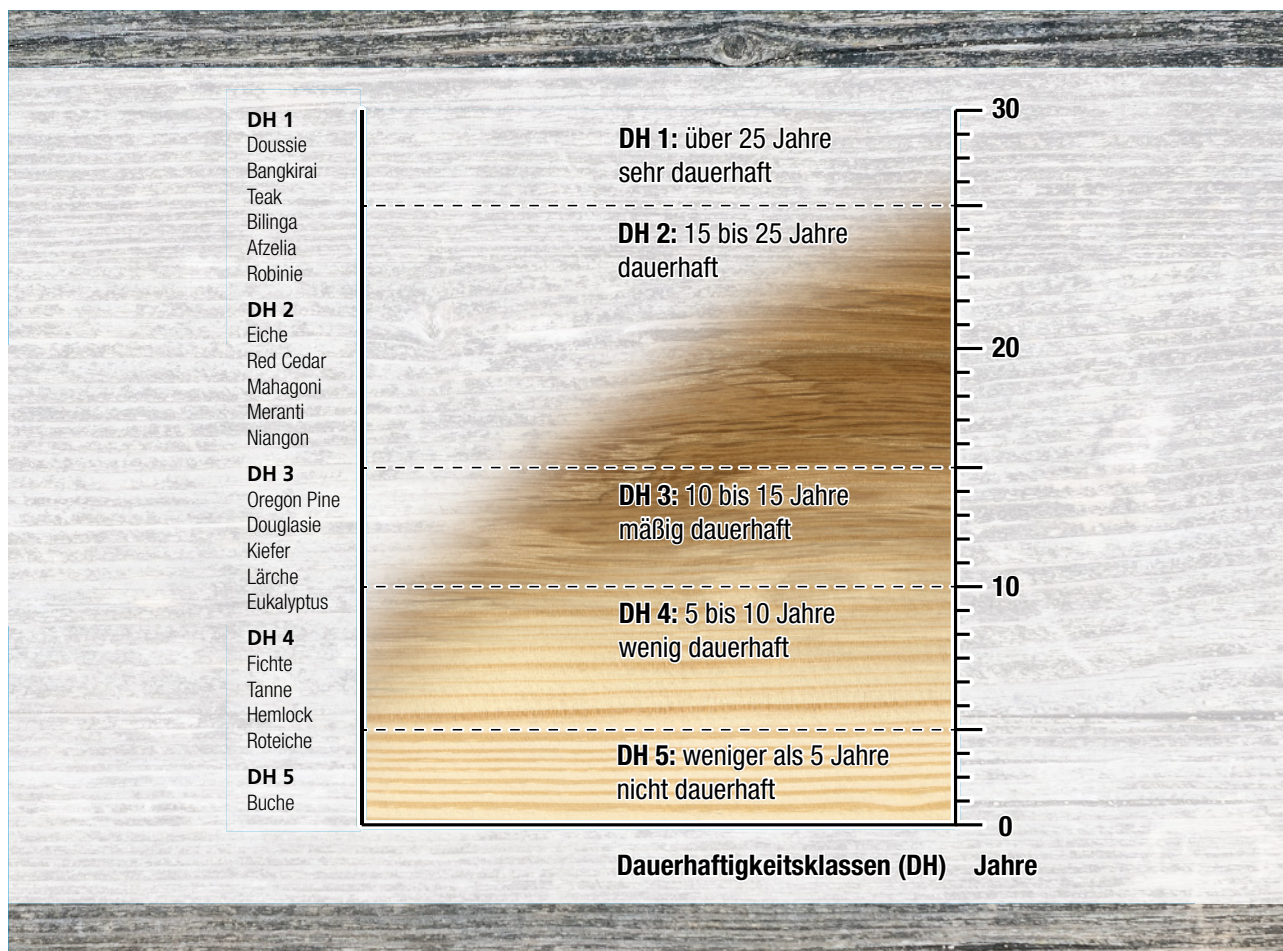
Die natürliche Schönheit von Holzbauteilen im Außenbereich wird durch UV-Strahlung, Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen sowie durch Insekten und Pilze gefährdet. Die richtige Beschichtung reduziert oder verhindert diesen Prozess und bewahrt das Holz in seiner ursprünglichen Beschaffenheit, womit Schönheit und Lebensdauer der Konstruktionen verlängert werden.



Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten

Verschiedene Holzarten verfügen einerseits über eine einzigartige Optik, andererseits über unterschiedlich gute Eigenschaften. Die mitteleuropäischen Nadelhölzer wie Fichte und Kiefer sind eher weich und anfällig, sie benötigen daher speziell im Außenbereich besonderen Schutz und Pflege.

Extrem hart und widerstandsfähig sind tropische Hölzer wie Teak, Bangkirai und Meranti - optimal für stark belastete und bewitterte Flächen.



Weitere Informationen hierzu bietet die DIN EN 350-2.

Das Dinova Holzschutzprogramm

Entdecken Sie die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten der Dinova Holzschutzprodukte in dieser Übersicht:

Produktbezeichnung	Basis	Außen	Innen	Nicht maßhaltig	Begrenzt maßhaltig	Maßhaltig	DinoMix
 Holzschutzgrund H-10	Lösemittelbasiert	✓	–	✓	✓	✓	–
 Imprägnierlasur Plus H-22	Lösemittelbasiert	✓	–	✓	–	–	✓
 Kompaktlasur UV H-20	Lösemittelbasiert	✓	–	✓	✓	✓	✓
 Gel-Lasur H-45	Wasserbasiert	–	✓	✓	✓	✓	✓
 Wetterschutzfarbe ISO H-42	Wasserbasiert	✓	–	✓	✓	–	✓
 Holzdeckfarbe ISO H-43	Wasserbasiert	–	✓	✓	✓	–	✓

Dinova – verlässliche Farben aus Königswinter

Seit 1949 produzieren wir Farben, Putze und Lacke für das Malerhandwerk. In dieser langen Zeit haben wir viele Erfahrungen gesammelt. Mit unseren Produkten sind wir ein Qualitätsgarant im Markt. Wir wissen, worauf es bei professionellen Dispersionen, Putzen und Lacken ankommt.

Heute produzieren und verkaufen wir mit weit über 100 zuverlässigen und versierten Mitarbeitern pro Jahr mehrere 10.000 Tonnen unserer Produkte.

Auch wenn sich seit unserem Gründungsjahr die Welt komplett verändert hat, Dinova steht nach wie vor für bewährte Qualitätsfarben „Made in Germany“.

Und darauf sind wir stolz.



Dinova GmbH & Co. KG
 Bachstraße 38 · 53639 Königswinter
 Telefon +49 2223 72-0 · www.dinova.de

UNTERNEHMENSGRUPPE
Meffert AG
 Farbwerke