



HOBELWARE

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Oberflächenbehandlung bei Schilliger

Dank moderner und leistungsfähiger Beschichtungs- und Druckimprägnierungsanlagen können wir auch für grosse Aufträge eine breite Palette von innovativen Oberflächenbehandlungen für alle unsere Holzprodukte anbieten. Die Palette reicht von imprägnierenden Grundierungen über durchschimmernde Lasurbehandlungen bis zu lösungsmittel freien, deckenden Farbanstrichen in fast allen RAL/NCS-Farbtönen sowie Druckimprägnierungen in den Farbtönen grün, braun und grau.

Unsere Erfahrung, ihr Gewinn

Es gibt eine Fülle von Produkten, die der Imprägnierung, Vorvergrauung und dem UV Schutz des Holzes dienen. Auf Grund unserer langjährigen Erfahrung empfehlen wir folgende Farbkollektionen:

Farbkollektion Grau

Vorvergrauungs-Effektlasur für Aussen

Behandlung: 1x rundum

Produkt: SB 01-06

für Aussen

Behandlung: 1x rundum, 1x Sichtseite

Produkt: SB 07-18

Grundierung und Beschichtung

für Aussen

Behandlung: 1x rundum grundiert
2x Sichtseite

Produkt: SB 20-29

Druckimprägnierung und offenporige Lasur

für Aussen

Behandlung: 1x druckimprägniert
1x Sichtseite

Produkt: SB 30-38

Farbkollektion Farbig

Acryl / Alkydfarben

für Innen

Behandlung: 1x rundum, 1x Sichtseite

Produkt: SB 50-61

für Aussen

Behandlung: 1x rundum, 2x Sichtseite

Produkt: SB 62-71

Fassadenöl

für Aussen

Behandlung: 1x rundum
2x Sichtseite

Produkt: SB 72-81

Schlamm und Mineralfarben

für Aussen

Behandlung: 2x Sichtseite

Produkt: SB 82-93

Kompetente Beratung

Für weitere Beratung und Unterstützung steht Ihnen selbstverständlich unser Verkaufsteam zur Verfügung.



HOBELWARE

DRUCKIMPRÄGNIERUNG

Druckimprägnierung KDS chromfrei

Die Druckimprägnierung ist sinnvoll, wenn Schnittholz starker Witterung, Erd- oder Wasserkontakt ausgesetzt ist. Druckimprägniertes Holz muss wie lasiertes oder deckend gestrichenes Holz entsorgt werden (Zementofen oder KV Anlagen). KDS imprägniertes Holz kann nach 3 Tagen weiterverarbeitet werden. Es ist bei einer Holzfeuchte von unter 25% überstreichbar. Es empfiehlt sich dafür die lösemittelhaltige Holzschutzlasur impra color zu verwenden. Wegen der sehr unterschiedlichen Farbprodukte sind alle anderen Anstrichmittel im Einzelfall zu prüfen.

Schutzwirkung

impralit KDS ist vorbeugend wirksam gegen Insektenbefall (einschliesslich Termiten), Fäulnispilze und Moderfäule sowie temporär wirksam gegen Bläue- und Schimmelpilze.

Als Faustformel gilt: Im Gegensatz zu nicht imprägniertem Holz ist die Lebensdauer von druckimprägniertem Holz 5-6x länger.

Technische Angaben

Produkt	impralit KDS, chromfrei
Anwendungsgebiet	Holz im Freien und unter Dach
Holzart	Fichte, Weissstanne, andere Holzarten auf Anfrage Lärche und Douglasie ungeeignet.
Farbtöne	grün / braun grau und farblos auf Anfrage
Wirkstoffe	Didecylpolyoxethylammoniumborat (10%) Borate (1.6% B) Kupferhydroxidcarbonat (10% Cu)
Anwendungsverfahren	Kessel-Wechseldruckimprägnierung
Fixierung	im Druckbehälter, Holz kann nach 3 Tagen verbaut werden
Giftklasse des Holzes	Giftklassefrei
Kessellänge	max. 12.0 m
Kesselbreite	max. 1.0 m
Kesselhöhe	max. 1.0 m
Nachtrocknung	Trockenes und lufttrockenes Holz nimmt beim Imprägnierungsvorgang Feuchtigkeit auf. Bei Bedarf ist das Holz nachzutrocknen. Für Schäden durch Abschwinden kann die Firma Schilliger Holz keine Haftung übernehmen.

Zusatzprodukte

Für die nachträgliche Behandlung von Schnittkanten udgl. Bieten wir folgende Zusatzprodukte an:

Dynasol impralit Cut Guard, grün / braun: Dose à 0.25 / 0.75 kg

Dynasol profilan Color KD 220, grün / braun: Dose à 2.5 kg