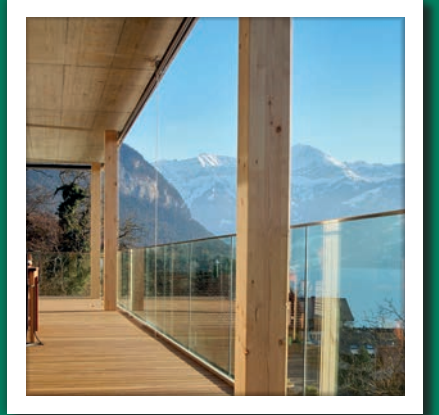
impra®
we care for wood

impra®lan







Holzbau-Produkte

QUALITÄT
MADE IN GERMANY

impra®lan

impra®lan

1. Imprägnierung / Grundierungen / Vorlack

Unsichtbarer Schutz. Spürbare Qualität.

Damit Holzbauteile dauerhaft geschützt und optimal beschichtet werden können, braucht es ein abgestimmtes System aus Imprägnierung, Grundierung und Vorlack. Dies ist die Voraussetzung für eine optimale Endbeschichtung.

impralan-I100 pro Grund



Wasserbasierende, farblose Imprägnierung für Holz im Außenbereich ohne Erdkontakt.
Wirkstoffhaltige Imprägnierung mit Schutz vor Bläue und Fäulnis für maßhaltige und nichtmaßhaltige Holzbauteile.

Gebindegröße: 20 L Eimer, 120 L Fass

Anwendung: Besonders geeignet zur Einzelteilimprägnierung von Fensterkanteln.

Eigenschaften:
- Egalisierend für nachfolgende Lasuranstriche
- Minimale Faseraufrichtung durch Nanotechnologie
- Schützt tief und dauerhaft gegen Holzschädlinge
- Ermöglicht gute Haftung für Folgeanstriche
- Sehr gute Eindringtiefe
- Holzverfestigend
- Feuchteregulierend
- Verleimbar

Verbrauch: ca. 80 – 100 ml/m² (Holz gehobelt); ca. 100 – 120 ml/m² (Holz sägerau) je Arbeitsgang

Farbton: ROG 0000 farblos

impralan-G300 pro Grund seidenmatt



Wasserbasierende, farbgebende Grundierung mit bioziden Wirkstoffen
zum vorbeugenden Schutz gegen Bläue und Fäulnis.

Gebindegröße: 5 L Eimer, 20 L Eimer, 120 L Fass

Anwendung: Besonders geeignet zur Imprägnierung und Grundierung von Fenstern und Außenverschalungen.

Eigenschaften:
- Ermöglicht gute Haftung für Folgeanstriche und schützt dauerhaft
- Hervorragende Penetration und Verankerung der Wirkstoffe im Holz (kein Aufquellen, besonders gute Haftung der Folgeanstriche)
- Homogenes Ablaufverhalten selbst bei dunklen Farbtönen

Verbrauch: ca. 60 – 80 ml/m² (Holz gehobelt); ca. 80 – 100 ml/m² (Holz sägerau) je Arbeitsgang

Farbtöne: ROG 0000 farblos ROG Hausfarbtöne / RAL und NCS Farbtöne (abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter)

impralan-G400 pro Grund- und Objektlasur seidenglänzend



Farblose oder farbgebende, wirkstoffhaltige Grundierung und Objektlasur
mit vorbeugendem Schutz vor Bläue und Fäulnis für alle Hölzer im Freien ohne Erdkontakt.

Gebindegröße: 5 L Eimer, 20 L Eimer, 120 L Fass

Anwendung: Bei zweifacher Anwendung geeignet als Grund- und Endbeschichtung von nicht maßhaltigen Bauteilen, wie Dachuntersichten, Gartenzäunen, Holzpavillons, Carports...

Eigenschaften:
- Geringe Faseraufrichtung
- Optimale Porenfüllung
- Sehr gute Anhaftung zum Holzuntergrund
- Witterungsbeständig
- Gleichmäßige Farbgebung
- Sehr guter Verlauf und Ablauf
- Schnelle Trocknung
- Leicht schleifbar

Verbrauch: 80 – 100 ml/m² je Arbeitsgang

Farbtöne: ROG 0000 farblos / ROG 0002 weiß transparent (abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter)

impralan-V120 Vorlack



Wasserbasierende, weiße Grund- und Zwischenbeschichtung
mit absperrender Wirkung gegen Holzinhaltsstoffe für Holzbauteile im Innen- und Außenbereich.

Gebindegröße: 20 L Eimer

Anwendung: Insbesondere für Holz mit einem hohen Anteil an Holzinhaltsstoffen. Keine Endbeschichtung.

Eigenschaften:
- Sehr gute Sperrwirkung
- Milder Eigengeruch
- Hohe Füllkraft
- Kurze Trockenzeiten
- Optimale Kantenabdeckung
- Dichte ca. 1,31 g/cm³ bei + 20° C

Verbrauch: ca. 80 – 100 ml/m² (Holz gehobelt); ca. 100 – 120 ml/m² (Holz sägerau) je Arbeitsgang

Farbton: ROG 9110 weiß

2. LASUREN

SCHUTZ UND NATÜRLICHE SCHÖNHEIT

impra®lan Holzbau-Lasuren dringen tief in das Holz ein, regulieren die Feuchtigkeit und verhindern Rissbildung. Gleichzeitig bleiben Maserung und Charakter des Untergrundes vollständig sichtbar.
Ob Neubau, Renovierung oder Pflege bestehender Holzflächen – unsere hochwertigen Holzbau-Lasuren kombinieren Schutz, Atmungsaktivität und ästhetische Wirkung in einem.

impralan-T100 Lasur



Wasserbasierende Lasur für Holz im Innen- und Außenbereich.
Transparente Lasur für Holzbauteile mit hervorragendem Beizbild.

Anwendung:	Transparente Zwischen- und Endbeschichtung für Holzbauteile im Innen- und Außenbereich wie z.B. Wand- und Deckenverkleidungen, Pergolen, Verbretterungen und Balkongeländer.		
Eigenschaften:	Frei von bioziden Wirkstoffen Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“	Optimaler Verlauf	Kurze Trockenzeit UV-beständig
Verbrauch:	60 – 80 ml/m² je Arbeitsgang		
Farbton:	ROG 0000 farblos ROG Hausfarbtöne / RAL und NCS Farbtöne (abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter)		

Gebindegröße
20 L Eimer

impralan-T110 Lasur seidenmatt



Wasserbasierende Lasur für Holz im Außenbereich.
Transparente Hybrid-Lasur mit vorbeugendem Filmschutz gegen Schimmel und Algen.

Anwendung:	Grund-, Zwischen- und Endbeschichtung für Holzbauteile wie z.B. Pergolen, Sichtschutzelemente und Balkongeländer.		
Eigenschaften:	Sehr gute UV-Beständigkeit Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“	Bläuewidriger Filmschutz	Ideal für Laubhölzer Optimaler Verlauf
Verbrauch:	60 – 80 ml/m² je Arbeitsgang		
Farbtöne:	Basis C: farblos ROG Hausfarbtöne / RAL und NCS Farbtöne (abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter)		

Gebindegröße
20 L Eimer

impralan-S300 Lasur seidenglänzend



Wasserbasierende Lasur für Holz im Innen- und Außenbereich.
Transparente Mittelschichtlasur mit hoher Füllkraft.

Anwendung:	Zwischen- und Endbeschichtung von Wand- und Deckenverkleidungen, Pergolen, Fassaden, Balkongeländern u. a.		
Eigenschaften:	Hochelastisch und blockfest Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“		Hohe UV-Stabilität Hervorragender Verlauf
Verbrauch:	60 – 125 ml/m² je Arbeitsgang		
Farbtöne:	Basis C: farblos ROG Hausfarbtöne / RAL und NCS Farbtöne (abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter)		

Gebindegröße
20 L Eimer







impralan-T600 Holzöl universal seidenmatt



Wasserbasierendes Holzöl zur Erstbeschichtung und Pflege von Holz im Außenbereich.
Lasierendes Holzöl mit einem Bindemittel auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

Gebindegröße
2,5 L Dose
20 L Eimer

Anwendung: Zum Schutz und zur farbigen Gestaltung von einheimischem Nadel- und Laubholz, sowie Thermoholz; für Gartenholz, Holzfassaden, Zäune, Spielgeräte usw.
Zur Nachbehandlung von mit impra®lit Produkten imprägniertem Holz.
Zur Veredelung von Holzbauteilen die mit impra®lan Farbkonzentraten angefärbt sind.

Eigenschaften:
- Wasserabweisend und wetterbeständig
- Schnelle Trocknung, schnell regenfest
- Filmschutz gegen Schimmel und Algen
- Kein Abblättern, da offenporig und atmungsaktiv
- Gutes Ablaufverhalten
- Angenehme Haptik
- UV-Schutz

Im Außenbereich nicht ausschließlich farblos verwenden.

Verbrauch: 60 – 80 ml/m² je Arbeitsgang

Farbtöne: ROG 0000 farblos ROG Hausfarbtöne / RAL und NCS Farbtöne (abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter)

impralan-T610 Fassadenöl seidenmatt



Wasserverdünnbare, ölmodifizierte Deckfarbe und Lasur für Holz im Außenbereich.
Holzbeschichtung mit Langzeitfeuchteschutz und universellen Verarbeitungseigenschaften.

Gebindegröße
5 L Eimer
20 L Eimer

Anwendung: Grund- und Endbeschichtung für Holzfassaden, Dachuntersichten, Holzhäuser, Holzverkleidungen, Carports, usw.

Eigenschaften:
- Wasserabweisend durch Ölkomponente
- Offenporig, hoch diffusionsfähig
- Schnelle Trocknung, schnell regenfest
- Dichte ca. 1,05 – 1,15 g/cm³ bei 20° C
- Schimmel und Algenschutz
- Leichte, elegante Verarbeitung
- Sehr langer Wetterschutz
- Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“

Verbrauch: Holz gehobelt, ca. 80 – 100 ml/m² je Arbeitsgang / Holz sägerau, ca. 100 – 120ml/m² je Arbeitsgang

Farbtöne: Basis A: weiß / Basis C: farblos abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter

impralan-T620 Öl-Lasur seidenmatt



Wasserverdünnbare, ölmodifizierte Dünnschichtlasur für Holz im Außenbereich.
Langzeitfeuchteschutz mit universellen Verarbeitungseigenschaften.

Gebindegröße
5 L Eimer
20 L Eimer

Anwendung: Öl-Lasur zur modernen Gestaltung von Holzfassaden, Brettschichtholz, Carports, Gartenholz...
Natürliche Optik bei sägerauen/feingesägten Nadelhölzern bei einmaliger Anwendung.

Eigenschaften:
- Wasserabweisend durch Ölkomponente
- Schnelle Trocknung, schnell regenfest
- Sehr langer Wetterschutz
- Dichte ca. 1,05 – 1,15 g/cm³ bei 20° C
- Schimmel und Algenschutz
- Offenporig, hoch diffusionsfähig
- Kein Abplatzen
- Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“

Verbrauch: Holz gehobelt, ca. 60 – 80 ml/m² je Arbeitsgang / Holz sägerau, ca. 80 – 120ml/m² je Arbeitsgang

Farbtöne: Basis C: farblos ROG Hausfarbtöne / RAL und NCS Farbtöne (abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter)

impralan-Effektlasur



Wasserbasierende, offenporige Metallic-Beschichtung
für Holz im Innen- und Außenbereich.

Gebindegröße
5 L Eimer
20 L Eimer

Anwendung: Metallic-Anstrich für Effektbeschichtungen zur modernen Gestaltung von Holzfassaden, Brettschichtholz, Carports, Gartenholz, Leisten, usw.
Speziell zur Holz-Vorvergrauung mit natürlicher Silberoptik bei sägerauen und feingesägten Nadelhölzern bei einmaliger Anwendung (nur Graufarbtöne).

Eigenschaften:
- Schimmel- und Algenschutz
- Offenporig, hoch diffusionsfähig
- Dichte ca. 1,04 g/cm³ bei 20°C
- Sehr langer Wetterschutz durch Aluminiumflakes
- Blockfest
- Optimaler Verlauf
- Kurze Trockenzeit

Verbrauch: ca. 80 – 120 ml/m² je Arbeitsgang und Systemaufbau

Farbtöne: Basis Metallic abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter

impra®lan

3. Decklacke

Optimaler Schutz und perfekte Optik

Diese letzte Schicht im Beschichtungssystem hat eine entscheidende Funktion:
Sie sorgt nicht nur für die gewünschte Farbe und Optik, sondern bietet auch maximalen Schutz vor Witterungseinflüssen und mechanischer Beanspruchung.

Eigenschaften

impra®lan Decklacke sind schnell wasser- und blockfest,
alle Trocknungseigenschaften sind an die modernen Fertigungsprozesse angepasst.
Die Produkte sind dauerhaft elastisch und hoch diffusionsfähig.
Diese Eigenschaften bewirken einen optimalen Wetterschutz,
der sich bei dem weltweiten Einsatz unserer Produkte bewährt hat.

impralan-D300 Decklack seidenglänzend



Wasserverdünnbarer Mittelschichtlack für Holz im Außenbereich.
Deckende, mittelschichtige Zwischen- und Endbeschichtung mit hoher Witterungsbeständigkeit.

Gebindegröße: 20 L Eimer

Anwendung:	Zwischen- und Endbeschichtung für Holzbauteile im Außenbereich, wie z.B. Wand- und Dachuntersichten, Pergolen, Fassaden und Balkongeländer.	
Eigenschaften:	Hochelastisch und blockfest Sehr gute Kantenabdeckung	Wirksamkeit gegen Schimmel und Algen Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“
Verbrauch:	80 – 150 ml/m² je Arbeitsgang	
Farbtöne:	Basis A: weiß / Basis C: farblos	abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter

impralan-DS300 Wetterschutz seidenmatt



Wasserverdünnbare, mittelschichtige Holzbeschichtung, speziell für den Holzbau.
Diffusionsfähige Deckfarbe und Lasur für Holz im Innen- und Außenbereich.

Gebindegröße: 5 L Dose, 10 L Eimer

Anwendung:	Grund und Endbeschichtung für Dachuntersichten, Holzhäuser, Holzverkleidungen, Carports, Klappläden, Gartenholz, usw..		
Eigenschaften:	Langzeitwetterschutz Nicht gilbend, lichtecht Milder Eigengeruch Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“	Einfache Verarbeitung Wasserdampfdurchlässig Lange Wartungsintervalle	Hoch deckend Leichte, elegante Verarbeitung Dichte ca. 1,1 – 1,2 g/cm³ bei 20° C
Verbrauch:	Holz gehobelt, ca. 80 – 100 ml/m² je Arbeitsgang / Holz sägerau, ca. 120 – 150ml/m² je Arbeitsgang		
Farbtöne:	Basis A: weiß / Basis C: farblos	abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter	

impralan-D310 extramatt



Wasserverdünnbare, feuchtigkeitsregulierende Holzbeschichtung, speziell für den Holzbau.
Silikat-artige Deckfarbe und Lasur für Holz im Innen- und Außenbereich.

Gebindegröße: 20 L Eimer

Anwendung:	Grund- und Endbeschichtung für Dachuntersichten, Holzverkleidungen, Carports, Gartenholz... Hervorragend auch als farblose Natureffektlasur im Innenbereich einsetzbar. Optimaler Vergilbungsschutz in Kombination mit impralan-Additiv UV.	
Eigenschaften:	Langzeitwetterschutz mit einfacher Verarbeitung Nicht gilbend, lichtecht Leichte, elegante Verarbeitung Lange Wartungsintervalle	Blockfest / Milder Eigengeruch Hoch Wasserdampfdurchlässig Dichte ca. 1,13 - 1,25 g/cm³ bei 20° C Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“
Verbrauch:	Holz gehobelt, ca. 80 – 100 ml/m² je Arbeitsgang / Holz sägerau, ca. 120 – 150ml/m² je Arbeitsgang	
Farbtöne:	Basis A: weiß / Basis C: farblos	abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter

impralan-D400 Metallic



Wasserbasierende Effekt-Beschichtung für Holz im Innen- und Außenbereich.
Zur modernen Gestaltung von Flächen im Holzbau und bei der Renovierung.
Je nach Systemaufbau können transparente bis deckende Oberflächen angelegt werden.

Gebindegröße
5 L Eimer
20 L Eimer

Anwendung:	Holzfassaden, Carports, Zäune, Dachuntersichten, Klappläden, Garagentore usw... Lackieren von Fenstern und Haustüren im System mit impralan D150 oder D100. Renovierung alter Oberflächen im System mit profilan-opac als Füller und Haftgrund. Herstellung von Holzoberflächen mit Vergrauungseffekt, Transparenz mit impralan-T600 Holzöl einstellbar.		
Eigenschaften:	Einfache Verarbeitung Kurze Trockenzeit Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“	Diffusionsfähig Blockfest	Wasserabweisend und wetterbeständig Guter UV-Schutz durch Metallicflakes
Verbrauch:	80 – 120 ml/m² in 1 – 2 Arbeitsgängen		
Farbtöne:	Basis abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter		

impralan-CV Construction Varnish



Wasserverdünnbare Mittelschichtlasur für Brettschichtholz im Innen- und Außenbereich.
Biozidfreier, hydrophobierender und abwaschbarer UV-Langzeitschutz.

Gebindegröße
5 L Eimer
20 L Eimer

Anwendung:	Wasserfeste Mittelschichtlasur zur modernen Gestaltung von CLT- und BSH-Konstruktionen. Elegante, hochwertige Optik für zeitgemäße Architektur im Innen- und Außenbereich.		
Eigenschaften:	Ein Anstrich reicht Lange Offenzeit Hochwertige Optik Keine Vergilbung – höchster UV-Schutz	Abwaschbar Schnelle Trocknung Entspricht der DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug“	Wasserfest und hydrophobierend Offenporig, hoch diffusionsfähig Dichte ca. 1,034 g/cm³ bei 20° C
Verbrauch:	Holz gehobelt, ca. 80 – 100 ml/m² je Arbeitsgang / Holz sägerau, ca. 120 – 150ml/m² je Arbeitsgang		
Farbtöne:	ROG 0000 Farblos	ROG 0052 Zartweiß / ROG 0074 Vanilleweiß / ROG 0075 Seidenweiß / ROG 0081 Opalweiß abtönbar über das impra®-Farben-Mischcenter	

impra®lan

4. ZUSATZPRODUKTE
PERFEKTE ERGÄNZUNGEN ZU JEDEM ARBEITSSCHRITT

Alles, was Sie für ein makelloses Finish und dauerhaften Schutz brauchen – entdecken Sie unsere Zusatzprodukte.

impralan-Hirnholzversiegelung

Wasserbasierende Versiegelung für Hirnholzflächen
Zur Nachbehandlung und Versiegelung von Hirnholz- und Schnittstellen an Holzbauteilen im Innen- und Außenbereich.

impralan-Reiniger

Reiniger für Applikationsgeräte
Reinigungslösung für Vakumat, Spritz- und Flutanlagen – auch zum Reinigen von Recyclebändern und Streichwerkzeug geeignet.

Rütgers Organics GmbH · impra® · Oppauer Str. 43 · 68305 Mannheim · Deutschland · Telefon +49 621 7654-0 · www.impra.de

Impra Wood Protection Ltd. · Park Road Industrial Estate, Cumbria · Barrow-in-Furness LA14 4EQ · United Kingdom · phone +44 844 800 9665 · www.impra.co.uk
FROSCHEMIE WOOD PROTECTION, S.L.· C/ Pintor Vila Cinca, 1 BA · 08213 POLINYA (BARCELONA) · ESPANA · Teléfono + 34 937 131 663 · info@froschemie.com
Impra Sp. z o. o. · ul. A. Kremera 10 · 63-000 Środa Wlkp. · Polska · telefon +48 61 28 70 535 / +48 795 339 539 · biuro@impra.com.pl