

LANGE SCHÖN GESCHÜTZT.



RELIUS Holzlasuren wasserbasiert.

Holz ist ein Werkstoff mit einer besonderen Ausstrahlung, der Wärme und Natürlichkeit verkörpert. Um diese Wirkung zu erhalten, ist ein effektiver Schutz besonders wichtig. Die Einflüsse im Innen- und Außenbereich stellen unterschiedliche Anforderungen an den Schutzanstrich. Die RELIUS HYDRO-UV Holzlasuren werden allen Anforderungen bestens gerecht und schützen das Holz perfekt vor allen Einflüssen - sogar in farblos. Und obendrein sind die wasserbasierten Produkte besonders verarbeitungs- und umweltfreundlich.



Tiefenwirksam und dekorativ.

RELIUS HYDRO-UV HOLZGRUND

Tief eindringender, filmschützender, wasserbasierter Holz-
imprägniergrund mit UV-Filter für alle maßhaltigen, begrenzt
maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteile im Außenbereich.

- Filmschutz gegen Algen- und Pilzbefall
- Spezieller Schutz des Holzes vor Vergrauung im System mit
RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR
- Tief eindringend
- Schnell trocknend
- Geruchsarm
- Gebindegrößen: 0,75 l, 2,5 l, 5 l



RELIUS HYDRO-UV IMPRÄGNIERLASUR

Seidenmatte, dekorative, wasserbasierte Holzlasur für den
Einsatz auf begrenzt maßhaltigen und nicht maßhaltigen
Holzbauteilen im Innen- und Außenbereich.

- UV- und witterungsbeständig
- Wasserabweisend
- Offenporig
- Tief eindringend
- Geruchsarm
- Frei von Weichmachern
- DIN EN 71-3 geprüft: Unbedenklich für Kinderzimmer und Spielzeug
- Auch mit der innovativen Cool Colours by RELIUS Technologie
für optimalen Langzeitschutz erhältlich
- Erhältlich in vielen Farbtönen über RELIUS Living Colours 2.0
- Gebindegrößen: 0,75 l, 2,5 l, 5 l



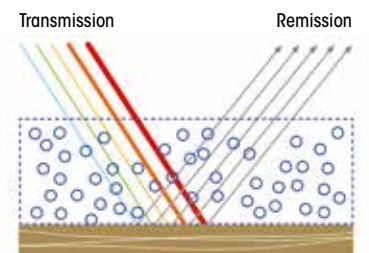


Perfekter UV-Schutz im System.

Die Funktionsweise des Systems basiert auf zwei Komponenten: der tief eindringenden farblosen Spezialgrundierung RELIUS HYDRO-UV HOLZGRUND mit speziellen UV-Absorbieren zum Schutz des Holzes vor Vergrauung und der Holzlasur RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR, die nicht nur UV-Schutz - auch in farblos - bietet, sondern auch wasserabweisend und extrem wetterbeständig ist.

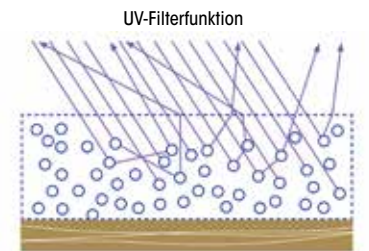
Das Besondere am System sind die enthaltenen nanoskaligen, farblosen Pigmente. Sie absorbieren, filtern und streuen das einstrahlende UV-Licht und stoppen so die photochemischen Zerstörungs-Prozesse im Holz. Das führt dazu, dass Feuchtigkeit und UV-Strahlung nicht mehr zu Ligninabbau, Vergrauung, Quellung, Schwindung oder Rissbildung führen.

Lasureffekt und Transparenz



Langwelliges Licht durchdringt die nanoskaligen, farblosen Pigmente (Transmission) und wirft die Farbigeit und Struktur des Holzes auf das Auge zurück (Remission).

UV-Absorption und Streuung



Die kurzwelligen, unsichtbaren UV-Strahlen des Sonnenlichts werden durch die nanoskaligen, farblosen Pigmente gestreut, so dass das Holz vor Zerstörung geschützt wird.

RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR

Seidenglänzende, wasserbasierte Mittelschicht- und UV-Schutzlasur mit speziellen UV-Blockern für Lasuranstriche auf maßhaltigen, begrenzt maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteilen im Innen- und Außenbereich.

- Langzeitschutz und Schutz vor Holzvergrauung im System mit RELIUS HYDRO-UV HOLZGRUND
- Extremer UV-Schutz durch Nanometalloxide - sogar in farblos
- Hoch witterungsbeständig
- Feuchtigkeitsregulierend und diffusionsoffen
- Geruchsarm, wasserabweisend, blockfest
- Auch mit der innovativen Cool Colours by RELIUS Technologie für optimalen Langzeitschutz erhältlich
- Erhältlich in vielen Farbtönen über RELIUS Living Colours 2.0
- Gebindegrößen: 0,75 l, 2,5 l, 5 l



RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR - extremer UV-Schutz durch Nanometalloxide, sogar in farblos!

Das Erfolgs-Duo.



EIGENSCHAFTEN	HYDRO-UV IMPRÄGNIERLASUR	HYDRO-UV FLÄCHENLASUR
Lasurentyp	Imprägnierlasur	Mittelschicht- und Flächenlasur
Nicht maßhaltige Holzbauteile	● ● ●	● ● ●
Begrenzt maßhaltige Holzbauteile	● ●	● ● ●
Maßhaltige Holzbauteile		● ● ●
Nanotechnologie		● ● ●
Einsatzgebiete	innen und außen	innen und außen
Langlebigkeit	●	● ● ●
Fülle/Schichtdicke (DIN EN 927-1)	minimal	mittel
Glanz (DIN EN 927-1)	halbmatt	halbgläzend
Beanspruchung (DIN EN 927-1)	mittel	stark
Konsistenz	leicht thixotrop	thixotrop
Cool Colours by RELIUS	● ● ●	● ● ●
Farbtonvielfalt	● ● ●	● ● ●
Gebinde	● ●	● ●

● ● ● hervorragend ● ● sehr gut ● gut

Gültige Technische Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter beachten.

RELIUS Farbenwerke GmbH · Heimerfingerring Str. 10 · 87700 Memmingen / Germany · T: +49 (0) 8331 103-0 · F: +49 (0) 8331 103-277 · www.relius.de