

PROTEZIONE DURATURA.



Finiture per legno RELIUS, a base d'acqua

Il legno è un materiale caratterizzato da una particolare irradiazione, da calore e naturalezza. Per mantenere tali caratteristiche è fondamentale proteggerlo in modo efficace. Gli influssi sia in ambienti interni che esterni rappresentano una sfida costante che rende necessaria un'adeguata protezione. Le finiture per legno RELIUS HYDRO-UV resistono a tutte le sollecitazioni e proteggono il legno in maniera ottimale, anche in versione incolore. Inoltre, i prodotti a base d'acqua sono particolarmente facili da lavorare ed ecocompatibili.



Decorativa e a penetrazione profonda.

RELIUS HYDRO-UV HOLZGRUND

Fondo impregnante per legno, protettivo, a penetrazione profonda, con filtro UV, a base d'acqua, per tutti i componenti in legno dimensionalmente stabili, stabili in modo limitato e non stabili.

- Pellicola protettiva contro l'attacco di funghi e alghe
- Protezione specifica del legno contro l'ingrigimento nel sistema con RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR
- A penetrazione profonda
- Asciugatura rapida
- Quasi inodore
- Dimensioni delle confezioni: 0,75 l, 2,5 l, 5 l



RELIUS HYDRO-UV IMPRÄGNIERLASUR

Finitura per legno semilucida, decorativa, a base d'acqua, per l'impiego su componenti in legno dimensionalmente non stabili e stabili in modo limitato in ambienti sia interni che esterni.

- Resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Idrorepellente
- A pori aperti
- A penetrazione profonda
- Quasi inodore
- Senza plastificanti
- Con certificazione DIN EN 71-3: Utilizzabile per stanze dei bambini e giocattoli
- Disponibile anche con l'innovativa tecnologia Cool Colours di RELIUS per una protezione ottimale e duratura
- Disponibile in molti colori su RELIUS Living Colours 2.0
- Dimensioni delle confezioni: 0,75 l, 2,5 l, 5 l





Protezione efficace dai raggi UV nel sistema.

La funzionalità del sistema si basa su due componenti: la mano di fondo incolore, a penetrazione profonda RELIUS HYDRO-UV HOLZGRUND con speciali elementi assorbenti UV per la protezione dall'ingrigimento e la finitura per legno RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR, che garantisce non solo la protezione dai raggi UV, anche in versione incolore, ma è anche idrorepellente ed estremamente resistente agli agenti atmosferici.

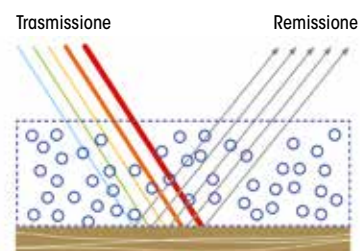
La particolarità del sistema sono i pigmenti nanometrici incolore. Questi assorbono, filtrano e disperdono la luce ultravioletta fermando così il processo di distruzione fotochimica del legno. Di conseguenza l'umidità e i raggi UV non provocano più degradazione della lignina, ingrigimento, rigonfiamento, contrazione o formazione di crepe.

RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR

Vernice anti-UV e a strato medio, satinata, con speciali blocchi UV per le finiture di componenti in legno dimensionalmente stabili, stabili in modo limitato e non stabili in ambienti sia interni che esterni.

- Protezione duratura contro l'ingrigimento del legno nel sistema con RELIUS HYDRO-UV HOLZGRUND
- Eccellente protezione anti-UV grazie ai nano-ossidi di metallo - anche in versione incolore
- Altamente resistente agli agenti atmosferici
- Regola l'umidità, è capace di diffusione
- Quasi inodore, idrorepellente, antiaderente
- Disponibile anche con l'innovativa tecnologia Cool Colours di RELIUS per una protezione ottimale e duratura
- Disponibile in molti colori su RELIUS Living Colours 2.0
- Dimensioni delle confezioni: 0,75 l, 2,5 l, 5 l

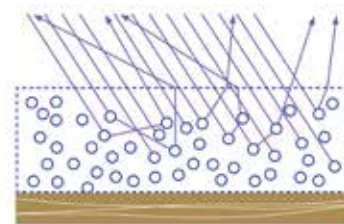
Effetto vernice e trasparenza



La luce a onde lunghe penetra i pigmenti nanometrici incolore (trasmissione) e proietta il colore e la struttura del legno all'occhio (remissione).

Assorbimento UV e dispersione

Funzione filtro UV



I raggi UV a onde corte e invisibili della luce solare vengono dispersi dai pigmenti nanometrici incolore e il legno viene protetto dalla degradazione.



RELIUS HYDRO-UV FLÄCHENLASUR - Eccellente protezione anti-UV grazie ai nano-ossidi di metallo - anche in versione incolore!

La coppia di successo.



PROPRIETÀ	HYDRO-UV IMPRÄGNIERLASUR	HYDRO-UV FLÄCHENLASUR
Tipi di vernici trasparenti	Velatura impregnante	Finitura per superficie e a strato medio
Componenti in legno dimensionalmente non stabili	● ● ●	● ● ●
Componenti in legno stabili in modo limitato	● ●	● ● ●
Componenti in legno dimensionalmente stabili		● ● ●
Nanotecnologia		● ● ●
Campi d'impiego	interni ed esterni	interni ed esterni
Lunga durata	●	● ● ●
Corposità/spessore strato (DIN EN 927-1)	minimo	medio
Brillantezza (DIN EN 927-1)	semiopaco	semibrillante
Sollecitazioni (DIN EN 927-1)	medie	forti
Consistenza	leggermente fittotropico	fittotropico
Cool Colours by RELIUS	● ● ●	● ● ●
Varietà di colori	● ● ●	● ● ●
Confezioni	● ●	● ●

● ● ● eccellente ● ● ottimo ● buono

Attenersi alle istruzioni delle schede tecniche e di sicurezza vigenti.

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