

HYDROTOP PRIMER

Fondo isolante per legni tanninici

3053-a Gennaio 2016

Descrizione

Prodotto: HYDROTOP PRIMER è un fondo isolante ad acqua con buona efficacia isolante nei confronti delle sostanze interne del legno.

Campi di impiego: quale mano intermedia per tutti i tipi di legno all'interno ed all'esterno. Non utilizzare in locali interni estremamente umidi come piscine, saune, ecc. Il prodotto nella colorazione bianca permette di dare soluzione adeguata ai fenomeni di ingiallimento o arrossamento delle finiture bianche/laccate all'acqua (buon potere isolante), garantendo allo stesso tempo un ottimo aspetto estetico al manufatto.

Tinte: 00-incolore, 51-bianco.

Confezioni: 5 l - 25 l – latte metalliche.

Dati Tecnici

Peso specifico: ca. 1,02 kg/l (incolore) e rispettivamente ca. 1,33 kg/l. (bianco) a +20 °C

Punto di infiammabilità: >100 °C.

Viscosità: ca. 50 s/DIN 53211, 2 mm (incolore) e rispettivamente ca. 40 s/DIN 53211, 4 mm (bianco) a +20°C.

Essiccazione: variabile a seconda del tipo di legno, della quantità di applicazione e dell'esposizione alle intemperie: mediamente ca. 4-6 ore. Umidità alta e/o basse temperature allungano i tempi di essiccazione.

Odore: odore debole; inodoro dopo essiccazione.

Magazzinaggio: durata almeno 1 anno. Conservare al fresco, ma al riparo dal gelo. Chiudere bene i barattoli parzialmente utilizzati; se la camera d'aria è eccessivamente grande, travasare in contenitori più piccoli.

Note applicative

Generalità: mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Non lavorare con temperature (ambiente, supporto e prodotto) inferiori a +10 °C.

Sistemi di applicazione: pennello, spruzzo

Preparazione del supporto: il legno da trattare deve essere asciutto ed esente da polvere e grassi. Non applicare su legno con umidità superiore al 15 %. Eliminare vecchie vernici non ben ancorate.

Consigli per l'applicazione: il legno destinato all'esterno va pretrattato con un adeguato fondo protettivo tipo HYDROGRUND PLUS, (per l'applicazione del fondo impregnante protettivo osservare attentamente le istruzioni contenute nelle rispettive schede tecniche). Il legno posto in opera in ambienti interni non necessita, di norma, di una protezione biologica, salvo casi particolari: attacco accertato ad opera di insetti, elementi da costruzione posti in opera in ambienti umidi o soggetti a spruzzi d'acqua (per es., locali doccia), impiego di specie legnose ricche di amido (tipicamente latifoglie, come, per es., abachi, limba, ramin, alburno di rovere).

Se si opta per un fondo protettivo a base solvente, prima di procedere con la mano successiva di HYDROTOP PRIMER è necessario accertarsi che il solvente sia completamente evaporato e che l'eventuale legante presente sia perfettamente essiccato.

Nel caso di impiego di HYDROTOP PRIMER su porte esterne e/o finestre si consiglia di utilizzare come fondo HYDRODIP NEW 00-incolore oppure 51-bianco. Applicare HYDROTOP PRIMER in una mano unica lasciare agire per 16 ore.

HYDROTOP PRIMER possiede un buon potere isolante nei confronti delle sostanze interne del legno contenute in alcune essenze di legno nostrane ed esotiche (come ad esempio castagno, rovere, iroko ecc.)

Maniglie, serrature, cerniere ed altre parti in metallo che vengono in contatto con il prodotto, devono essere di materiale resistente alla corrosione.

HYDROTOP PRIMER

Fondo isolante per legni tanninici

3053-a Gennaio 2016

Cicli consigliati:

- Legno nuovo all'esterno:	1 x HYDROGRUND PLUS 1 x HYDRODIP NEW colorato, carteggiatura intermedia, grana 280, 1 x HYDROTOP PRIMER, (ca. 80 - 100 µm bagnati) leggera carteggiatura intermedia, grana 280 - 320, 1 x HYDROTOP AIRLESS NEW, HYDROTOP AIRLESS, HYDROTOP AIRLESS MIX o HYDROTOP, (200 - 300 µm bagnati)
- Legno nuovo all'interno:	1 x HYDROTOP PRIMER, leggera carteggiatura con grana 280 - 320, 1 x HYDROTOP AIRLESS NEW, HYDROTOP AIRLESS, HYDROTOP AIRLESS MIX o HYDROTOP, (200 - 300 µm bagnati)
- Rinnovi su legno all'esterno:	Asportare le parti della precedente verniciatura non ben aderenti al supporto; pulire e carteggiare la superficie, per migliorare l'adesione. Poi 1 x HYDROTOP PRIMER leggera carteggiatura intermedia, grana 280 - 320, 1 x HYDROTOP AIRLESS NEW, HYDROTOP AIRLESS, HYDROTOP AIRLESS MIX o HYDROTOP, (200 - 300 µm bagnati) Nel caso in cui si riesce ad eliminare completamente i vecchi strati di vernice, valgono i consigli per verniciatura su legno nuovo

Consumo: ca. 80 - 120 g/m² per mano.

Diluizione: HYDROTOP PRIMER è pronto all'uso; se necessario, diluire con acqua.

Sovraverniciabilità: dopo un tempo di essiccazione di ca. 16 ore HYDROTOP PRIMER è carteggiabile e sovraverniciabile.

Pulizia degli attrezzi: con acqua, subito dopo l'uso.

Istruzioni particolari

Anche durante l'applicazione di prodotti poveri di sostanze dannose è necessario osservare le usuali precauzioni previste per i lavori di verniciatura; provvedere sempre ad una sufficiente aerazione. Coprire bene interruttori e linee elettriche, per evitare cortocircuiti.

HYDROTOP PRIMER deve essere sempre sovraverniciato con una finitura ad acqua.

Impedire che il prodotto inquina i corsi d'acqua e le acque di scarico o che penetri nel terreno.

Classe di pericolosità alle acque: WGK 1, poco pericoloso (Autoclassificazione).

Classificazione secondo VbF: viene meno.

ADR/RID: non applicabile.

Le indicazioni sopramenzionate corrispondono allo stato più recente della tecnica di sviluppo e di impiego. Dato che l'uso e l'applicazione dei prodotti esulano dal nostro ambito di influenza, rispondiamo solamente della qualità costante degli stessi. In caso di dubbio si prega di richiedere la nostra consulenza tecnica.