

AQUAPROFI MS TOP FK NEW

Finitura impregnante a medio spessore per legno di larice

3A70-a Maggio 2020

Descrizione

Prodotto: AQUAPROFI MS TOP FK NEW è un impregnante medio spessore a base acqua per la protezione e la decorazione del legno. Il suo impiego è previsto principalmente nei settori industriali e artigianali. Il prodotto è dotato di filtri assorbitori UV.

Campi di impiego: per trattamenti in trasparenza a poro aperto su legno stabile, parzialmente stabile e instabile destinato all'esterno ma non a contatto continuo con il terreno o con l'acqua. Particolarmente adatto per legno di larice e altri legni con basso grado di assorbimento.

Caratteristiche: AQUAPROFI MS TOP FK NEW regola lo scambio di umidità legno/aria ed offre una buona protezione contro le intemperie e le radiazioni UV. Grazie all'aggiunta di un additivo anticorrosivo, AQUAPROFI MS TOP evita le macchie da ossidazione dovute a eventuali particelle di ferro che si formano durante le lavorazioni in cantiere. Contiene principi attivi per la protezione del film dai microorganismi.

Tinte: 00-incoloro;

Confezioni: 20l in latte metalliche – 100l in fusti di plastica e 1.000 l in cisterne IBC

Dati Tecnici

Peso specifico: 1,03 g/cm³, a +20 °C

Viscosità: 50-55 s, tazza DIN foro da 2 mm, a +20 °C, per l'incoloro

Residuo secco: 26%.

Punto di infiammabilità: > 100°C.

Essiccazione: dopo ca. 6 ore, in funzione del tipo di legno, della quantità applicata e delle condizioni atmosferiche. Con temperature basse e/o umidità elevata il tempo di essiccazione si allunga proporzionalmente.

Odore: odore debole proprio; inodoro dopo essiccazione.

Magazzinaggio: 3 anni in confezioni originali chiuse. 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 e comunque tenere sempre in luogo inaccessibile ai bambini.

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: immersione, doccia (flow coating), a spruzzo (solo in impianti chiusi), macchina impregnatrice e a pennello.

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 filmogene, perché impedirebbero la penetrazione del prodotto. Pulire con diluente nitro eventuali zone o sacche resinose presenti sulla superficie. Se si necessita di una protezione biologica del legno, applicare prima un fondo protettivo del legno, quale AQUAPROFI HYDROGRUND PLUS BP o AQUAPROFI GRUND PLUS BPIVT incoloro che consentono, oltre alla protezione biologica del supporto, pure di ottenere una tinta più uniforme, senza differenze troppo evidenti fra vena dura e vena morbida. Operando in questo modo, la tinta finale risulterà, però, più chiara. Alcuni tipi di legni tropicali come Iroko e Teak ma anche con essenze nostrane, come quercia e castagno, possono ritardare l'essiccazione e causare delle alterazioni della finitura a causa delle sostanze interne; procedere con la realizzazione di una piccola superficie per prova.

Consigli per l'applicazione: in caso di impiego ad immersione, il tempo di immersione varia da 1 a 10 min, in funzione del tipo di legno e delle sue dimensioni. Controllare periodicamente la viscosità del prodotto in vasca ed eventualmente aggiungere acqua, per ripristinare la viscosità originale. Questa operazione va sempre fatta prima di effettuare rabbocchi con prodotto fresco. Coprire bene la vasca dopo l'uso, per ridurre al minimo l'evaporazione dell'acqua. Mescolare sempre molto bene il prodotto all'inizio della giornata lavorativa e dopo ogni pausa di lavoro. E' consigliabile anche filtrare il prodotto al momento del primo riempimento e svuotare periodicamente la vasca, pulirla e filtrare il prodotto al momento del nuovo riempimento. In previsione di un'interruzione del lavoro per più giorni, è opportuno svuotare la vasca e ritrasvasare il prodotto nelle confezioni originali. In caso di impiego a doccia (flow coating) valgono le stesse considerazioni fatte precedentemente per quanto riguarda il controllo della viscosità, i rabbocchi e la pulizia dell'impianto e del prodotto.

Le ferramenta (chiodi, viti, cerniere, ecc.) eventualmente utilizzate sul supporto da trattare devono essere in materiale resistente alla corrosione, così come le altre parti metalliche che possono venire a contatto con il prodotto.

AQUAPROFI MS TOP FK NEW

Finitura impregnante a medio spessore per legno di larice

3A70-a Maggio 2020

Cicli consigliati:

-Legno nuovo all'esterno	1-2x AQUAPROFI HYDROGRUND PLUS BP oppure 1-2x AQUAPROFI GRUND PLUS BPIVT 1-2x AQUAPROFI MS TOP FK
-Rinnovi su legno all'esterno	1-2x AQUAPROFI MS TOP FK NEW

Si consiglia di controllare regolarmente le zone più esposte (orientato a SUD – OVEST) e all'occorrenza provvedere ad un trattamento di rinnovo. Si consiglia comunque di eseguire un controllo dei supporti trattati con un intervallo di tempo pari a 2 anni.

Quantità da applicare: da 14 – 16 m²/L a seconda del diverso grado di assorbimento del legno.

Diluizione: AQUAPROFI MS TOP FK NEW è pronto all'uso e non deve essere diluito.

Sovraverniciabilità: in condizioni normali, dopo ca. 6 ore con prodotti a base acqua

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

Istruzioni particolari

Non applicare su legno destinato a venire a contatto diretto con alimenti o mangimi o acqua potabile. Durante l'applicazione proteggersi il viso, le mani e gli occhi e provvedere ad una sufficiente aerazione. Coprire bene interruttori e linee elettriche, per evitare cortocircuiti.

Evitare che il prodotto venga a contatto con le piante. Non adatto per alveari. Impedire che il prodotto inquina i corsi d'acqua e le acque di scarico o che penetri nel terreno. Non riutilizzare il contenitore.

Dopo l'applicazione pulirsi immediatamente con acqua o detergente mani e viso.

Smaltimento: catalogo europeo 08 01 15. Smaltire secondo disposizioni di legge il contenitore e i suoi residui.

Classificazione secondo VbF: non applicabile.

Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2). (Autoclassificazione: pericoloso).

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.