

0716 MATT FLATTING HYDRO

VERNICE TRASPARENTE SATINATA IDRODILUIBILE



Vantaggi

- Aspetto satinato
- Effetto idrorepellente
- Elevata protezione

Descrizione e Impiego

Vernice trasparente di ottimo riempimento e resistenza alle intemperie, formulata con resine acriliche speciali e specifici additivi che conferiscono un effetto idrorepellente.

FLATTING HYDRO è idonea per il trattamento di ogni manufatto in legno esposto sia all'interno che all'esterno

Preparazione del supporto

La superficie da trattare deve essere asciutta, pulita ed esente da olio e grassi.

LEGNO NUOVO:

Carteggiare con P120, applicare 1 mano di impregnante all'acqua cod. 0869 NATUR WOOD. Dopo 4 ore terminare il ciclo con 2 strati di 0716 MATT FLATTING HYDRO intervallati da 6-8 ore.

LEGNO GIÀ VERNICIATO:

Carteggiare la superficie fino ad ottenere un supporto liscio e senza aree distaccanti, eliminare la polvere e procedere con l'applicazione della 0716 MATT FLATTING HYDRO.

Applicazione

Metodo applicativo:

- pennello
- rullo
- aerografo: usare ugello Ø 1,3-1,5 mm e pressione di 3-4 bar

Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

Pronta all'uso. Se necessario diluire con il 5% di acqua in funzione del metodo di applicazione.

Stabilità di stoccaggio

TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra + 5 e 35°C.

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 18 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	trasparente lattiginoso
Natura del legante	dispersione acrilica
Aspetto del film secco	satinato - 20-30 gloss (Gardner 60°)
Peso specifico	1,02 kg/l ($\pm 0,02$)
Viscosità	2000 ÷ 4000 mPa.s Brookfield rpm 20 s 4
Resa pratica indicativa	5-6 m ² /l con due strati
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	2-3 ore, al tatto
	18-20 ore, in profondità
Spessori consigliati	50-80 µm a umido
	20-40 µm secchi
Valore limite UE per il contenuto di VOC (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/e, BA: COV massimo 130 g/l COV prodotto < 130 g/l
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C	

Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- Le acque di lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto non devono essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/acque di lavaggio deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Indossare guanti e indumenti protettivi e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Il legno deve avere umidità massima del 15%.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Elevata umidità ambiente e spessori eccessivi possono ritardare notevolmente l'indurimento del film applicato.
- Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 24 ore, e comunque fino a completa essiccazione.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/ utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.