

SCHEDA TECNICA

1 10.01.2016

Pag. 1 di 2

AQUAPRIMER 2900-42

Primer per applicazione flow coating / ad immersione

AQUAPRIMER 2900-42 è un primer a base di acqua per il trattamento industriale del legno nuovo destinato all'uso esterno (ad es. porte e finestre).

AQUAPRIMER 2900-42 garantisce ottime proprietà di scolo sulle specie di legno problematiche (ad es. legno di quercia, iroko e framiré).

DATI TECNICI

Legante: Legante sintetico

Residuo secco: Ca. 9 % w/w

Viscosità: Ca. 50 secondi, DIN cup 2 mm, 20 °C

Composto organico

volatile (COV): Vedi schede di dati di sicurezza (SDS).

Usura teoretica: Ca. 25 m²/l

Può variare a secondo della qualità del legno e del metodo di applicazione.

Gamma di colori: Trasparente

MODALITÀ DI IMPIEGO

Pre-trattamento: Il legno deve essere pulito e privo di polvere di legno e impurità. Il tenore di umidità del legno

deve essere pari circa al 13 % e non deve superare il 15 %.

Per il legno duro non durevole destinato all'uso esterno si raccomanda il trattamento con un

preservante del legno.

Applicazione: Da applicare con il metodo ad immersione/flow coating. A causa dell'evaporazione, il residuo

secco del liquido va frequentemente regolato con acqua.

Condizioni per l'applicazione: Il prodotto è consegnato pronto all'uso. Mescolare il prodotto prima di utilizzarlo.

Spessore strato: ca. 40 µm umido

Temperatura ambiente e temperatura prodotto ottimali: 18-22 °C Umidità relativa ottimale: ca. 50 %

Trattamento del sistema: Le parti trattate con primer vanno protette con una mano di finitura prima di esporle alle

intemperie.

Essiccazione: Definita a 20 °C e con umidità relativa pari al 50 %:

Maneggiabile: 1-2 ore Pronto da carteggiare / riapplicazione: 1-2 ore 1-2 ore

I tempi di essiccazione possono essere ridotti ricorrendo a sistemi di essiccazione speciali (essiccazione forzata). I tempi di essiccazione sono approssimativi e possono variare in funzione della qualità del legno, delle temperature, dell'umidità, della ventilazione e dello spessore dello

strato.

Pulizia: Pulire con acqua l'attrezzatura.

SALUTE E SICUREZZA Vedi schede di dati di sicurezza (SDS).

ALTRE INFORMAZIONI

Confezione: 20 I

Magazzinaggio: Il prodotto va immagazzinato a temperature superiori ai 5 °C. Durata di conservazione a

recipiente integro: Vedi l'etichetta "Data di scadenza". Tenere il recipiente ben chiuso dopo ogni

uso.

Le informazioni succitate hanno carattere normative e si basano su test di laboratorio ed esperienze pratiche. Le informazioni non sono vincolanti e non possiamo accettare alcuna responsabilità per i risultati ottenuti in condizioni di lavoro fuori dal nostro controllo. Perciò l'acquirente o l'utente non è esentato dall'obbligo di testare l'idoneità dei nostri prodotti per scopi e metodi applicativi specifici in base alle effettive condizioni di applicazione. La nostra responsabilità copre esclusivamente i danni causati dai difetti presenti nei prodotti forniti da Teknos. Le versioni più aggiornate delle schede tecniche e delle schede di dati di sicurezza sono disponibili sul nostro sito web www.teknos.com.