



Scheda Tecnica

GW 311

Impregnante decorativo per strutture in legno non esposte direttamente alla pioggia

Diluibile con acqua.

Sovraverniciabile con numerosi prodotti vernicianti.

Campi di applicazione

Per le verniciature di strutture in legno non direttamente esposte alla pioggia (classe di rischio 2 secondo EN 335 -non a contatto del terreno ed al coperto, con umidificazione solo occasionale) come tetti abitati- tettoie – rivestimenti di facciata protetti – superfici all'interno.

Caratteristiche

Impregnante – finitura monocomponente a base acrilica, diluibile con acqua, con pigmenti speciali micronizzati che garantiscono una buona protezione ai raggi UV. Sovraverniciabile con numerosi prodotti vernicianti. Quasi inodore, ad essiccazione rapida. Non contiene biocidi, metalli pesanti ed altre sostanze tossiche. Non sfoglia se esposto agli agenti atmosferici. In questo caso viene suggerito un trattamento preventivo con GW 900 o Aidol Grund/Bläuesperre protettivo contenente biocidi contro funghi azzurramento e marcescenza.

Dati tecnici

Densità:	1,03 g/cm ³ a 20°C
Viscosità:	Residuo secco: ca. 25% del peso
Brillantezza:	opaco
Confezioni:	20 l
Tonalità di colore:	farbloss
	Ed altre tinte a richiesta

Applicazione

Applicazione a pennello, ad immersione a rullo o con impregnatrici automatiche.

L'umidità del legno deve essere al massimo del 15% per legni di conifera e del 12% per legni di latifoglia.

Preparazione del sottofondo:

Se richiesto carteggiare la superficie del legno. In questo caso la tinta potrà risultare più scura rispetto alla applicazione su legno solo piallato.

Applicare diluito al 20%.

Dopo aver atteso un tempo di essiccazione di 12 ore (a 20°C), se necessario il legno impregnato può essere verniciato con vernici all'acqua o a solvente. La temperatura di applicazione deve essere possibilmente compresa tra 10° e 25°C. Attenersi ai tempi di attesa tra le singole mani di applicazione. Non applicare a temperature inferiori a 10°C.

Attrezzatura e pulizia

Pennello, rullo, attrezzatura di spruzzo airless (elettrostatica all'acqua) o pistola a tazza. Immediatamente dopo l'uso, lavare l'attrezzatura con acqua oppure con il detergente Remmers per vernici all'acqua Reiniger für Hydro-Lacke.

Consumo

Applicazione

50-100 ml/m² a secondo del metodo di applicazione

Essiccazione

Ca. 12 ore.

Valore rilevato in prove effettuate a 20°C e 65% di umidità atmosferica relativa.

Per accelerare i tempi, l'essiccazione può essere fatta in tunnel riscaldato fino a 60°C.

Basse temperature e alti livelli di umidità atmosferica rallentano l'essiccazione.

Diluizione

Diluire a piacere fino al 20%

Non necessaria.

Conservabilità

Almeno 1 anno se conservato nelle confezioni originali chiuse ed immagazzinate in luogo asciutto e protetto dal gelo.

Contenuto di COV

Valori limite EU per il prodotto (cat. A/d): 150 g/l (2007) ovvero 130 g/l (2010). Il prodotto contiene al massimo 50 g/l di COV.

urante l'immagazzinamento e la lavorazione osservare le normali precauzioni di sicurezza.

Smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto e le confezioni vuote come previsto dalla legislazione vigente. I resti di prodotto aderenti alle confezioni o agli imballaggi devono essere completamente essiccati/induriti.

Ecologia

Non far pervenire nelle acque, nelle canalizzazioni o nel terreno. Pericolosità per le acque (WGK): 2

Etichettatura

Sostanze pericolose: -
GGVSE/ADR: -

Le indicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono state raccolte nel nostro ambito produttivo in base ai più recenti progressi e alle tecniche di utilizzo attuali.

Poiché l'utilizzo del prodotto e la sua preparazione sono al di fuori della nostra possibilità di intervento, dal contenuto della Scheda Tecnica non può derivare alcuna responsabilità del produttore. Dati che esulano dal contenuto della presente scheda tecnica o che ne differiscono devono essere confermati in forma scritta da parte della nostra centrale.

Valgono in ogni caso le nostre condizioni commerciali generali. Con l'emissione della presente Scheda Tecnica tutte le Schede Tecniche precedenti perdono validità.



Filiale commerciale:
Remmers Italia srl
via Primo Maggio, 25
I-37012 Bussolengo (VR)
Italia
Tel.: (+39) 045 - 67 17 699
Fax: (+39) 045 - 67 67 152