

Scheda tecnica

VERNICE ACRILICA RESISTENTE ALLE INTEMPERIE

Aggiornamento: 15.03.2013

Denominazione commerciale: VERNICE ACRILICA RESISTENTE ALLE INTEMPERIE

Tipo di prodotto: Vernice resistente alle intemperie pigmentata e a regolazione di umidità per legno ed anche fondi

Campo di applicazione: Per esterni in funzione di strato resistente agli agenti atmosferici per la protezione di legno non a misura, ad es. strutture a graticcio a vista, staccionate per giardini, armature in legname nonché per intonaco, calcestruzzo e plastica dopo un pretrattamento appropriato.

Colore: 12 colori standard, bianco, nero

Grado di brillantezza: Lucentezza serica

Legante base: Resina sintetica speciale idrosolubile secondo DIN 55945

Pigmenti base: Pigmenti resistenti alla luce e agli agenti atmosferici

Peso specifico: Circa 1,4 +/- 0,2

Proprietà: La vernice acrilica resistente alle intemperie ZERO penetra profondamente nei pori del legno e permette di ottenere uno strato lucente come la seta e a riempimento completo, che non tende a sfaldarsi grazie all'elevata elasticità e adesione, non a prova di contatto. Elevata resistenza ad alghe e funghi.

Tinta base adatta: Mescolabile l'uno con l'altro in qualsiasi rapporto e colorabile con ZERO MiX Tönanlage.

Tempo di essiccazione: 2 - 3 ore a seconda della temperatura e dell'umidità dell'aria

Diluizione: Acqua

Tipo di applicazione: A pennello, a rullo e a spruzzo

Temperatura di lavorazione: Minimo + 5° C per aria e fondo

Consumo di vernice Circa 200 ml/m² per ogni applicazione. Determinare il consumo esatto applicando uno strato di prova, soprattutto per oggetti di notevoli dimensioni.

Stoccaggio: In luogo fresco, però protetto dal gelo. Chiudere bene la confezione già iniziata

Pulizia degli attrezzi: Con acqua e sapone subito dopo l'uso

Confezione: 750 ml, 2,5 l, 10 l

Preparazione e finitura del supporto: Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363 Controllo del fondo: paragrafo 3.1,

Preparazione del fondo: Fondo di legno
Colore di fondo: Impregnare il legno grezzo nella parte esterna con fondo acrilico ZERO, osservare la scheda tecnica BFS n. 18, eventualmente isolare con una mano di fondo isolante e adesiva Intermatt ZERO per evitare la penetrazione delle sostanze del legno.
Prima mano: Vernice acrilica ZERO diluita con acqua per circa il 15%.
Ultima mano: Applicare intensamente la vernice acrilica ZERO non diluita.
Mano di ristrutturazione: Eliminare completamente la vecchia pittura non più intatta (con Farb Ex ZERO o meccanicamente), smerigliare il fondo, altrimenti preparazione come la prima mano. Lisciviare la vecchia pittura intatta, eliminare le parti di colore sfaldate, premasticare i punti di legno grezzo con una mano di fondo isolante e adesiva Intermatt ZERO.
Stuccatura: Se necessario livellare una o più volte le aplanarità più piccole con la pasta Elastocryl ZERO.
Ultima mano: Applicare intensamente la vernice acrilica ZERO non diluita.

Valori limite UE per il contenuto VOC:

Categoria: dWb-130 g/l (2010), questo prodotto contiene ≤ 130 g/l VOC

Nota: In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!

Tabella per l'applicazione a spruzzo

	Dimensioni ugello inch	mm	Angolo di spruzzatura	Pressione/bar	Diluizione	Viscosità *	Fasi incrociate
Airless + Aircoat	0,011-0,015	0,28-0,38	40 – 60 °	ca. 150	ca. 10-20%	ca. 150–160 s	1
Alta pressione:		1,5		ca. 3,5	ca. 10-20%	ca. 150–160 s	1 1/2
Bassa pressione:		1,3		ca. 20-30 %	ca. 100 s		1 1/2

* Misurata nel bicchiere di deflusso secondo DIN 53211 con ugello di 4 mm e a 20° C. I dati relativi alla diluizione fungono solo da punto di riferimento.

È determinante la regolazione su DIN-s.

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite e non è legalmente vincolante. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi.

