

Spatolato 2K

Rivestimento epossidico bicomponente con effetto materico per pavimenti e pareti

Caratteristiche del Prodotto

Descrizione	Rivestimento epossidico bicomponente con effetto materico spatolato a grana fine, per pavimenti e pareti.
Campo di applicazione	Protezione e decorazione per superfici verticali ed orizzontali.
Proprietà del prodotto	<ul style="list-style-type: none">• Ottima spatolabilità.• Alta resistenza meccanica.• Additivabile con ns. Inerte per aumentare gli spessori e/o modificare l'aspetto estetico di finitura.
Colore	Neutro incolore. Colorabile con lpaste per sistemi 2K.
Caratteristiche chimico-fisiche (UNI EN 13300)	Viscosità media a +20°C: Tixotropica Peso specifico: 1,75-1,85kg./lt. Residuo secco: 85-89% a seconda della tinta Punto di infiammabilità: non infiammabile Abrasione a umido: Classe 1 Rapporto di contrasto: Classe 1 Dimensione massima delle cariche: <100 microns Permeabilità al vapore d'acqua: 80 gr./mq. in 24 h.
Confezioni	Comp.A kg.20 – 5 - 1 - Comp.B kg. 2 – 0,500 - 0,100
Magazzinaggio	Il prodotto deve essere immagazzinato in confezione originale integra ben chiusa a temperature comprese tra +5°C e +35°C. In tali condizioni la stabilità è garantita per 12 mesi dalla data di produzione.
Nota	Il valore di collaudo della viscosità si riferisce al prodotto prima del confezionamento. L'eventuale variazione dai dati riportati in scheda, può essere causata da circostanze quali il tempo e le condizioni di stoccaggio. L'utilizzatore deve verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico; l'azienda non si assume alcuna responsabilità per l'esito delle lavorazioni. I supporti ove applicare le resine bicomponenti non devono avere temperature inferiori a 15 c°. Eventualmente si consiglia di riscaldare i componenti A e B fino a 30/40 c° separatamente prima della miscelazione per favorire la catalisi.

Applicazione

Preparazione del supporto	I supporti devono essere ben puliti ed asciutti e preparati con il ns. apposito Primer 2K.
Preparazione del prodotto	Mescolare bene i due componenti nelle proprie confezioni, quindi versare il Comp.B nel recipiente contenente il Comp.A. Mescolare accuratamente con agitatore meccanico la miscela fino a completa omogeneità. Una volta miscelati i due componenti, il prodotto è lavorabile per circa 1 ora; dopodichè la miscela comincia ad indurire e non ne sarà più possibile l'applicazione. In caso di temperature elevate, i tempi di lavorazione si potrebbero ridurre.
Rapporto di Catalisi	10 parti di Comp.A + 1 parte di Comp.B (Es.: kg. 5 Comp.A + kg. 0,500 Comp.B)
Metodo di applicazione	Spatola inox con angoli stondati. Per evitare striature nere, si consiglia di applicare la mano di finitura con spatola di plastica.
Diluizione	Prodotto pronto all'uso. Se necessita diluire max 5% con Thinner 2K
Consumi e Resa	0,7-0,9 kg./mq. (per spessori di 300-500 microns) a seconda della ruvidità e assorbimento del supporto. Per ottenere l'esatto consumo e resa, effettuare un'applicazione di prova.
Raccomandazione per l'utilizzo	Prima dell'applicazione verificare sempre la tonalità e l'uniformità della tinta nelle varie latte. L'Azienda non risponde delle eventuali variazioni cromatiche dei prodotti una volta applicati.
Condizioni di applicazione	Applicare il prodotto con temperature comprese tra i +5°C e +30°C. Umidità relativa massima consentita: 80%. Non applicare il prodotto sotto il sole diretto, o su supporti molto caldi, in presenza di forte vento, nebbia, pioggia o pioggia imminente, o con pericolo di gelate notturne. Non applicare su supporti con presenza di umidità di risalita.
Tempi di essiccazione (a +20°C e Umidità Relativa 65%)	Essiccazione al tatto in circa 4-6 ore, sovrapplicazione dopo 16-24 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Pot life	Da 30 min a 2 ore a seconda della temperatura ambientale
Pulizia attrezzi	Con Thinner 2K, subito dopo l'uso.

Avvertenze

Rischi e consigli di sicurezza	Conservare fuori della portata dei bambini e dei non addetti. Lavare subito e con molta acqua eventuali schizzi. In caso di fortuita ingestione consultare con urgenza il medico. Contiene: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H) one. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Smaltimento	Conferire a riciclaggio solo le confezioni svuotate con residui di prodotto. Residui di materiale liquidi possono essere smaltiti come pitture idrosolubili, smaltire residui di materiale secchi come pitture indurite o come rifiuti domestici.
Valore limite Europeo per il contenuto C.O.V.	Di questo prodotto (cat. g/BS): 350 g/l (2010). Questo prodotto contiene C.O.V. al massimo 100 g/l.

Aggiornamento: febbraio 2017

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base delle nostre esperienze. Dato che le condizioni delle superfici da trattare sono solitamente differenti da caso a caso, l'utilizzatore non è esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, sotto la propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Le informazioni di questa Scheda Tecnica, sono date esonerandoci comunque da qualsiasi responsabilità e/o garanzia, in quanto le relative condizioni e procedure di impiego non si svolgono sotto il nostro diretto controllo. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica: in questo documento non è possibile analizzare tutte le tipologie di supporti esistenti e il relativo ciclo specifico, per cui in casi difficili o dubbi, consigliamo di rivolgersi al nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Aresinadarte S.r.l. – Via Sarzanese Nord, 1260 – 55054 Massarosa (LU) - Tel. +39 349 6198503 · e-mail: info@aresinadarte.it · web: www.aresinadarte.it