

Epolack 2K

Finitura epossidica bicomponente

Caratteristiche del Prodotto

Descrizione	Finitura epossidica bicomponente colorata a basso spessore con finitura semilucida
Campo di applicazione	Protezione e decorazione
Proprietà del prodotto	<ul style="list-style-type: none">Ottima resistenza meccanicaper uso civile, industriale e per piscine
Colore	Bianco, Neutro incolore. Colorabile con paste per sistemi 2K.
Caratteristiche chimico-fisiche (UNI EN 13300)	Viscosità media a +20°C: 140 secondi Tazza Ford 4 Peso specifico: 1,10-1,25 kg./lt. (prodotto catalizzato) Residuo secco: 95% Punto di infiammabilità: non infiammabile Abrasione a umido: Classe 1 Rapporto di contrasto: Classe 1 Dimensione massima delle cariche: <60 microns Permeabilità al vapore d'acqua: 40 gr./mq. in 24 h.
Confezioni	Comp.A kg. 4 - Comp.B kg. 1
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.

Applicazione

Preparazione del supporto	Il supporto deve essere pulito e asciutto. Carteggiare e pulire il supporto prima dell'applicazione
Preparazione del prodotto	Mescolare bene i due componenti nelle proprie confezioni, quindi versare il Comp.B nel recipiente contenente il Comp.A. Mescolare accuratamente la miscela con miscelatore fino a completa omogeneità. Una volta miscelati i due componenti, il prodotto è lavorabile per circa 1-2 ore; dopodichè la miscela comincia ad indurire e non ne sarà più possibile l'applicazione. I tempi di lavorabilità cambiano in funzione della temperatura.
Rapporto di Catalisi	Kg.4 di Comp.A + Kg. 1 Comp.B
Metodo di applicazione	Rullo di lana a pelo raso, pennello, spruzzo.
Diluizione	Prodotto pronto all'uso. Se necessita diluire max 5% con ns. Thinner 2K.
Consumi e Resa	3-4 mq./kg. 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 su supporti con presenza di umidità di risalita. La temperatura del supporto non deve essere inferiore a 15°C 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.
Tempi di essiccazione (a +20°C e Umidità Relativa 65%)	Essiccazione al tatto 4-6 ore, in profondità 18 ore. Sovrapplicazione dopo 24 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente. Applicare le mani successive entro 36 h (in caso di tempistiche superiori e' necessario carteggiare).
Pot life	3-4 ore a seconda della temperatura ambientale.
Pulizia attrezzi	Con ns. solvente 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. Nelle applicazioni a spruzzo non respirare gli aerosol. In caso di fortuita ingestione consultare con urgenza il medico. 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. j/BA): 140 g/l (2010). Questo prodotto contiene C.O.V. al massimo 10 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