

Finitura 2K

Finitura poliuretanica bicomponente trasparente ad acqua

Caratteristiche del Prodotto

Descrizione	Finitura poliuretanica bicomponente trasparente ad acqua, per interni ed esterni. Disponibile nella versione LUCIDA – SATINATA - OPACA		
Campo di applicazione	Protezione e decorazione verticale ed orizzontale. Finiture dei rivestimenti in resina. Ottima resistenza ai graffi e alle macchie. Certificata HACCP		
Proprietà del prodotto	• Elevato ancoraggio sui supporti • Ottime proprietà meccaniche e resistenza all'abrasione • Buona resistenza agli agenti atmosferici e basso ingiallimento.		
Colore	Neutro incolore. Finiture: LUCIDA – SATINATA - OPACA		
Caratteristiche chimico-fisiche (UNI EN 13300)	Viscosità media a +20°C:	25 secondi Tazza Ford 4	
	Peso specifico:	1,05 kg./lt. (prodotto catalizzato)	
	Residuo secco:	32-36% a seconda della finitura	
	Punto di infiammabilità:	non infiammabile	
	Abrasione a umido:	Classe 1	
	Rapporto di contrasto:	n.c.	
	Dimensione massima delle cariche:	<10 microns	
	Permeabilità al vapore d'acqua:	220 gr./mq. in 24 h.	
	Confezioni	Comp.A kg.1 - Comp.B kg. 0,200 oppure Comp.A kg.4 - Comp.B kg. 0,800	
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 18 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, sgrassato, asciutto e privo di parti in fase di distacco. Abrasivare la superficie sottostante prima dell'applicazione per permettere un perfetto ancoraggio.
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 a bassi giri la miscela fino a completa omogeneità. Una volta miscelati i due componenti, il prodotto è lavorabile per circa 3 ore; dopodiché la miscela comincia ad indurire e non ne sarà più possibile l'applicazione. Evitare film troppo spessi in fase applicativa che ritarderebbero solo l'essiccazione in profondità e favorirebbero la sensibilità all'acqua.
Rapporto di Catalisi	Kg.1 di Comp.A + Kg. 0,200 di Comp.B
Metodo di applicazione	Pennello, rullo in microfibra a pelo raso, spruzzo.
Diluizione	Prodotto pronto all'uso.
Consumi e Resa	0,200-0,250 kg./mq. (per due mani) a seconda della ruvidità e assorbimento del supporto. Per ottenere l'esatto consumo e resa, effettuare un'applicazione di prova.
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.
Tempi di essiccazione (a +20°C e Umidità Relativa 65%)	Essiccazione al tatto 40-50 minuti, sovrapplicazione dopo 6 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.
Pot life	3-4 ore a seconda della temperatura ambientale.
Pulizia attrezzi	Con acqua, 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. 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. j/BA): 140 g/l (2010). Questo prodotto contiene C.O.V. al massimo 30 g/l.

Aggiornamento: ottobre 2022

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, 1258 – 55054 Massarosa (LU) - Tel. +39 349 6198503 · e-mail: info@aresinadarte.it · web: www.aresinadarte.it