

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. |
| Proprietà del prodotto | <ul style="list-style-type: none">• 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 Abrasiona 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. 0,120 oppure Comp.A kg.4 - Comp.B kg. 0,480 |
| 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; dopodichè 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. 0,120 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. |