

SINTEK PROTEKTOR

Finitura protettiva liscia anticavillante

SINTEK PROTEKTOR è una finitura elastomerica, per la protezione e decorazione di intonaci cavillati in genere e per la protezione di coperture in cemento amianto.

A base di resine acriliche modificate, garantisce elevata adesione al supporto, elevata elasticità permanente, resistenza all'attacco delle piogge acide.

L'aspetto leggermente satinato consente ottimi risultati anche dal punto di vista estetico.

Rev.4 – Mar. 2011

- Campo di impiego :**
- risanamento, protezione e decorazione di facciate cavillate;
 - tinteggiatura decorativa e protettiva di esterni ed interni.
- Caratteristiche identificative :** Composizione: dispersione fine di resina stirolo-acrilica e speciali polimeri elastomerici, microinerti calibrati, pigmenti inorganici ad elevata stabilità alla luce, biocidi e fungicidi a largo spettro.
- Peso Specifico: 1.4 Kg/lit ca.
 - Aspetto: fluido opaco
 - pH: 8-8,5
- Dati tecnici :**
- Resistenza all'abrasione umida: oltre 12.000 cicli (DIN 53778)
 - Allungamento a rottura: oltre 300 % (UNI 8202)
 - Coeff. di assorbimento d'acqua: 80 g/(m² h^{1/2})
 - Resistenza agli U.V.: resistente, non ingiallente
 - Elevata resistenza all'attacco di alghe, muffe e funghi grazie ai biocidi a largo spettro e a basso impatto ambientale
- Tinte disponibili :** bianco o colorato secondo cartella Waler o a campione.
- Imballo :** fusti da 20 kg
- Stoccaggio :** conservazione: 12 mesi in fusti ben chiusi, in ambiente fresco. Il materiale teme il gelo.
- Sottofondo e preparazione :**
- **Fondi idonei :** intonaci a base cemento e/o calce, cemento armato, coperture in cemento amianto
 - **Preparazione del fondo: intonaci vecchi cavillati:** eliminare ogni traccia di sporco grasso ecc. per mezzo di spazzolatura o sabbiatura o con idropulitrice a vapore. Eliminare vecchie pitture sfaldanti e pulire con spazzola metallica le eventuali fessure dell'intonaco. Ove necessario, pareggiare con malta speciale fibrorinforzata **RASATEK AGP FONDO**. Nel caso di fessure di ampiezza oltre 500 µm, impiegare l'apposita rete in fibra di vetro annegata in uno strato di malta con sormonto laterale tra i teli di almeno 5 cm. Consigliata una mano preventiva di **PRIMER ISOL ACRILICO** diluito 1:4 con acqua.

- **coperture in cemento amianto:** eliminare ogni traccia di sporcizia, eventuali crescite di licheni ed eventuali porzioni di cemento amianto sfaldanti. Applicare due mani intervallate di 24 ore di fissativo ad alta penetrazione **PRIMER ISOL 46S**
- Modalità di impiego :** a pennello, rullo o spruzzo, in almeno due mani a diluizione decrescente, distanziate di 3-4 ore .
Diluizione: con acqua 10 - 15% in peso.
Pulizia degli attrezzi: lavare con acqua dopo l'uso
- Avvertenze:** **La temperatura in fase di applicazione deve essere compresa tra +5 e +35 °C. Non applicare sotto sole battente o in presenza di vento persistente.**
Non applicare con Umidita' Relativa dell'ambiente superiore a 80%.
- Si raccomanda di applicare il prodotto nelle condizioni climatiche suddette per non pregiudicare le caratteristiche estetiche e prestazionali del prodotto.
Proteggere le superfici da pioggia e umidità per 48 ore circa sino a completa essiccazione del prodotto.
Il prodotto completa il processo di filmazione in 8-10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5-30°C; U.R. max 80%)
Nel caso le superfici dovessero subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana in questo lasso di tempo, si potrebbero verificare antiestetiche colature o rigature verticali traslucide.
Questo fenomeno non pregiudica le prestazioni del prodotto e può essere rimosso tramite idrolavaggio o a seguito successive precipitazioni piovose.
- Nel caso di utilizzo di più lotti di produzione è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.
E' consigliato utilizzare sempre materiale della stessa produzione da spigolo a spigolo.
Nel caso si renda necessario il proseguimento in parete con una nuova produzione, non realizzare l'accostamento contiguo delle tinte ma utilizzare per il raccordo le eventuali interruzioni di continuità della superficie quali spigoli, modanature o altro.
- Consumo:** 0,40 - 0,50 kg/m² per due mani
- Tossicità :** nulla. In caso di prolungato contatto con mucose ed occhi, lavare con abbondante acqua e sapone.