

INTONACHINO UV

Rasante silossanico termico idrorepellente antisolare

DESCRIZIONE ED IMPIEGO

Rasante silossanico termico, elastico, idrorepellente, antialga, a riflessione solare per esterni; indicato per la protezione e decorazione di tutte le superfici murali nuove o precedentemente pitturate. Prodotto di finitura nel ciclo ThermoTEK SYSTEM Esterni è una delle finiture con maggior contenuto tecnologico presente sul mercato e trova il suo massimo impiego su intonaci con presenza di cavillature, fessurazioni statiche (<1,0mm) o evidenti segni di rappezzii. Di facile applicazione, anche in giornate ventose e con temperature elevate, possiede ottima traspirabilità, impermeabilità ed elasticità pellicolare ed una eccellente resistenza agli agenti atmosferici. Può essere tinteggiato con le tradizionali paste coloranti concentrate o con qualsiasi sistema tintometrico, garantendo un'ottima tenuta della tinta finale, compatibilmente con il tipo di pigmenti usati (soprattutto gialli, rossi di natura organica). Si raccomanda, per un'uniformità di tinta finale o per la prosecuzione di tinteggiature, di utilizzare lo stesso lotto di produzione del prodotto usato in precedenza come base di tinteggio.

DATI TECNICI E DI APPLICAZIONE

COMPOSIZIONE: A base di polimeri acrilici e silossanici in emulsione acquosa, biossido di titanio, pigmenti altamente resistenti alla luce a riflessione solare, cariche a granulometria calibrata a bassa conducibilità termica ed additivi selezionati	
SOLAR REFLECTANCE INDEX (ASTM E 1980): SRI 109,8 (condizioni medie di vento)	
RIFLETTANZA SOLARE (ASTM E903-96 - G173-03): TSR (%) 87,9	
PESO SPECIFICO: 850 ± 20 g/l (a 20°C)	VISCOSITÀ: Pasta morbida
SOLIDI IN VOLUME: 70 ± 1%	RESISTENZA GLI ALCALI (UNI 10795): Alta
RESA: 1,4 l/m ² (una mano)	PERMEABILITA' AL VAPORE (UNI EN ISO 7783): Classe II (media)
GRANULOMETRIA: 1,2 mm	ASSORBIMENTO D'ACQUA (UNI EN 1062-3): Classe III (bassa)
TINTA: Bianco e tinte cartella NCS	CONFEZIONI (L): 14
APPLICAZIONE E DILUIZIONE (acqua):	Frattazzo Inox a rasare 0-2% vol. Frattazzo Pvc a finire

AVVERTENZE

- Teme il gelo
- Prima dell'uso, agitare accuratamente con trapano miscelatore
- Non applicare su supporto caldo e sotto l'azione diretta del sole
- Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, a causa dell'elevata percentuale di umidità
- Applicare a temperatura compresa tra +5°C e +30°C ed umidità relativa <65%
- E' preferibile proteggere la superficie pitturata dalla pioggia battente nei primi giorni successivi all'applicazione
- Proteggere marmi, pietre, vetri e parti verniciate
- Dopo l'uso lavare accuratamente gli attrezzi con acqua
- Stoccare in luogo asciutto ed al riparo dal sole

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Il supporto deve essere asciutto, coeso ed esente da funghi, alghe ed efflorescenze saline; applicare preventivamente:

CLEANER in presenza di funghi ed alghe.

REMOVER in presenza di efflorescenze saline (salnitro).

• **Ciclo ThermoTEK SYSTEM Esterni Standard e Plus:** Dopo minimo 24 ore dall'applicazione del FIX RIEMPITIVO, applicare INTONACHINO UV.

• **Su intonaco nuovo o stagionato a base calce o calce/cemento:**

Dopo stagionatura di minimo 30/40 giorni (per superfici nuove), applicare una mano di FIX RIEMPITIVO; dopo minimo 24 ore, applicare una mano a rasare di INTONACHINO UV.

• **Su intonaco già pitturato:**

- Esente da vecchie pitture: spazzolare accuratamente con spazzola metallica; lavare con idropulitrice a bassa pressione e lasciare asciugare bene la superficie. Applicare una mano di FIX RIEMPITIVO, dopo minimo 24 ore, applicare una mano a rasare di INTONACHINO UV.

- In presenza di vecchie pitture e/o ripristini di intonaco: asportare le zone in fase di distacco; spazzolare accuratamente con spazzola metallica, lavare con idropulitrice a bassa pressione e lasciare asciugare bene la superficie. Ripristinare le zone asportate con malta idraulica o premiscelati; lasciare stagionare minimo 10 giorni. Applicare una mano di FIX RIEMPITIVO, sui rappezzi ed una su tutta la superficie; dopo minimo 24 ore, applicare una mano a rasare di INTONACHINO UV.

N.B: Per ottenere una finitura omogenea, le superfici attigue andrebbero sempre eseguite in un unico ciclo di lavoro, senza interruzioni; soprattutto nella stagione calda, sarà necessario un numero sufficiente di lavoratori su ogni ponteggio di impalcatura, per una lavorazione continua bagnato su bagnato.

Il rivestimento essicca fisicamente per evaporazione dell'acqua ed è asciutto in superficie dopo 24 ore ed in profondità dopo circa 2/3 giorni; durante il periodo invernale o in presenza di elevata umidità dell'aria, occorre quindi tener conto di un'essiccazione più lenta.

Prima dell'utilizzo, consultare attentamente le schede tecniche dei prodotti coinvolti nell'applicazione.

VOCE DI CAPITOLATO	INTONACHINO UV - Rasante per esterni termico, elastico, idrorepellente, antialga, a riflessione solare; a base di resine acriliche e silossaniche in emulsione acquosa. Applicare su superfici murali opportunamente preparate, uno strato di prodotto con consumo medio di 1,4 l/m² Al m² €
--------------------	---