



PR 8

Finitura trasparente protettiva per rivestimenti acrilici

Descrizione

Vernice bicomponente trasparente acrilica, a finitura opaca, diluibile con acqua, non ingiallente, per uso interno, adatta per la protezione di rivestimenti decorativi acrilici, calcestruzzo e microcemento.

PR 8 garantisce elevata resistenza all'acqua, all'abrasione ed al graffio.

Impiego

PR 8 è idonea in ambienti di edifici ad uso privato o commerciale come negozi, alberghi, mostre, uffici ed edifici pubblici.

Si utilizza per la protezione di rivestimenti decorativi acrilici, calcestruzzo e microcemento, all'interno di edifici, su supporti orizzontali e verticali.

PR 8 è applicabile in ambienti con presenza di alimenti secondo le norme HACCP, per quanto riguarda i requisiti essenziali (presa di sporco e cessione di odore).

Composizione

Il prodotto è formulato con pregiate resine acriliche ossidrilate in emulsione acquosa.

Cicli applicativi

Supporti cementizi in genere

- Verificare preliminarmente l'adesione al supporto, depolverare accuratamente.
- Nei supporti verticali applicare una mano a rullo di ISOACRIL N diluito nel rapporto 1/4 con acqua e attendere la completa asciugatura.
- Successivamente, dopo 6-8 ore, procedere all'applicazione della finitura protettiva PR 8, vernice acrilica trasparente all'acqua, normalmente in due mani distanziate di 4 ore.

Supporti cementizi orizzontali e verticali rivestiti con DECORCRIL

- Verificare preliminarmente l'adesione al supporto, depolverare accuratamente.
- Nei supporti verticali applicare una mano a rullo di ISOACRIL N diluito nel rapporto 1/4 con acqua e attendere la completa asciugatura.
- Applicare una mano a rasare di DECOR CRIL 05 in tinta mediante frattazzo in acciaio, assicurandosi che la rasatura sia lineare, non presenti difettosità/avvallamenti o creste.
- A distanza di circa 3÷4 ore, applicare un secondo strato di DECOR CRIL 03 in tinta (per finiture più materiche) o DECOR CRIL 01 in tinta (per finiture ad effetto fine), assicurandosi che la rasatura sia lineare, non presenti difettosità/avvallamenti o creste; nel caso vi fossero procedere all'utilizzo del frattazzo in plastica nella stesura della seconda mano.
- Successivamente, dopo 6-8 ore, procedere all'applicazione della finitura protettiva PR 8, vernice acrilica trasparente all'acqua, normalmente in due mani distanziate di 4 ore.

Supporti piastrellati orizzontali e verticali rivestiti con DECORCRIL

- Verificare preliminarmente l'adesione al supporto, lavare e sgrassare accuratamente e fare asciugare.
- Qualora si desideri eliminare l'incavo delle fughe applicare una prima rasatura con DECOR CRIL 05 con rete in fibra di vetro con appretto antialcalino, affiancata (da 70 a 100 g/m² a seconda della tipologia di fondo). Molare la superficie se sono presenti scalini, poi depolverare e aspirare le superfici.
- Dopo 3÷4 h eseguire un secondo strato di rasatura con DECOR CRIL 03 in tinta assicurandosi che la rasatura sia lineare, non presenti difettosità/avvallamenti o creste di nessun tipo o forma. N.B.: I nastri usati per il mascheramento di porte, finestre, battiscopa, ecc., vanno tolti a prodotto fresco.
- Dopo circa 3 ore, applicare una mano a rasare di DECORCRIL 01 in tinta, assicurandosi che la rasatura sia lineare, non presenti difettosità/avvallamenti o creste; nel caso vi fossero procedere all'utilizzo del frattazzo in plastica nella stesura della seconda mano.
- Successivamente, dopo 6-8 ore, procedere all'applicazione della finitura protettiva PR 8, vernice acrilica trasparente all'acqua, normalmente in due mani distanziate di 4 ore.



La superficie trattata è pedonabile dopo 48÷72 ore.

Fornitura

Componente A (codice **598**)

Vaso da 3 kg

Vaso da 1 kg

Componente B

Busta da 300 grammi

Busta da 100 grammi

Colore : Trasparente incolore

Conservazione

Il prodotto è stabile 1 anno se immagazzinato nei contenitori originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C, non esposto al sole o fonti di calore.

Avvertenze

Per eseguire il lavoro a regola d'arte è indispensabile seguire le indicazioni per la preparazione della superficie. I tempi di asciugatura indicati sono determinati a +22°C con umidità relativa dell'ambiente del 65%: in condizioni diverse, i dati ed i tempi tra un'operazione e l'altra subiscono delle variazioni. Si consiglia di controllare sempre l'idoneità all'impiego del prodotto e la sua efficacia mediante prove effettuate sul posto di realizzazione.

Gli utensili impiegati per l'applicazione del prodotto possono essere lavati con acqua.

Prima dell'applicazione, il prodotto deve essere a temperatura compresa tra +15°C e + 27°C.

Prima dell'uso consultare la scheda di sicurezza.

Caratteristiche tecniche

Densità / Peso specifico della miscela A+B	1,05 Kg / l ± 0,05
Aspetto	Liquido trasparente opaco (10÷15 gloss)
Resistenza all'abrasione ⁽¹⁾	Ottima
Elasticità ⁽¹⁾	Buona
Resistenza ai lavaggi con detersivi ⁽¹⁾	Ottima
Resistenza ai liquidi ⁽¹⁾	Ottima
Adesione ⁽¹⁾	Ottima
Presa di sporco UNI 10792 ⁽²⁾	ΔL 0,02 - Classe I (ΔL ≤ 3)
Cessione di odore UNI 11021 Appendice A ⁽²⁾	≤ 1
Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 - Cat. A/j BA: 140 g/l)	< 140 g / l

Le caratteristiche sono specificate alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere.

⁽¹⁾ Prove effettuate presso il laboratorio interno

⁽²⁾ Requisiti essenziali norma UNI 11021:2002 (HACCP), prove effettuate presso laboratorio certificato

Dati per l'applicazione

Rapporto di miscelazione [comp. A / comp. B]	[3 litri / 300 grammi - 1 litro / 100 grammi]
Diluizione	Max 15% con acqua
Attrezzi	Pennello, rullo
Temperatura di applicazione	Da + 15°C a + 25°C
Consumo indicativo su calcestruzzo e prodotti cementizi	150÷200 g/m ² per due mani
Pot-Life	2 ore
Essiccazione (22 °C e 60% U.R.)	Al tatto 30 min (fuori polvere)
	Sovrapplicabile 4 ore (entro 24 ore)
	Pedonabile 48÷72 ore
	Completa 4 gg
Temperatura di esercizio	Tra 0°C e + 45°C



Il COLORIFICIO GOTTARDO garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche; tuttavia non assume alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori del suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico.