

CLEAR COAT LUCIDO

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

CLEAR COAT LUCIDO RESIN-COLOR è uno smalto a base di resine poliesteri saturi ossidrilati additivati con cere teflonate, per la cui reticolazione necessita di induritore poliisocianico. Si utilizza quando sono richieste proprietà combinate di resistenza all'ingiallimento, nonché eccezionali resistenze chimiche e meccaniche.

- ottime resistenze chimiche
- elevate resistenze all'esterno
- ottime caratteristiche meccaniche
- buona tenacità e potere antigraffio

IMPIEGHI

I campi di applicazione sono protezione di pavimenti industriali, impianti chimici, strutture di aeromobili, edilizia industrializzata (viadotti, ponti, ciminiera..) ovvero ogni altro substrato che richiede una protezione di massima qualità.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici devono essere solide e prive di polvere, cere, sporco, oli ed altri materiali inquinanti. I supporti cementizi devono essere opportunamente stagionati.

MODALITA' D'APPLICAZIONE

1. Miscelare accuratamente per 2-3 minuti 100 parti di componente A con 100 parti di componente B con attrezzo adeguato, fino ad ottenere una soluzione fluida ed omogenea, quindi diluire con diluente poliuretano max. 20%.
2. Applicare il prodotto con rullo a pelo rasato, pennello, spruzzo e attendere 24 ore.
3. Applicare la seconda mano per ottenere una finitura uniforme e lucida.
L'intervallo di sovraverniciabilità è compreso tra 24 e 72 ore. Superato tale limite è necessaria una leggera carteggiatura.

NB. Ogni strato deve essere applicato quando lo strato sottostante è perfettamente asciutto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PRODOTTO	NATURA DEL LEGANTE -- CATALIZZATORE	resina poliesteri saturi ossidrilati - poliisocianato alifatico
	RESIDUO SECCO (A+B)	-
	PESO SPECIFICO	1000 gr/lt
	VALORE LIMITE COV	a norma
	CONFEZIONI (A+B)	Kg 2 kg 5
APPLICAZIONE	APPLICAZIONE	rullo rasato - pennello - spruzzo
	RAPPORTO CATALISI -- TEMPO UTILIZZO (POT LIFE)	100 parti A + 100 parti B -- 6h circa (25°C)
	TEMPERATURA APPLICAZIONE	+ 10°C
	ESSICAZIONE FUORI TATTO (20°C. UMIDITA' 70%)	12 - 16 h circa
	ESSICAZIONE COMPLETA	48 - 72 h circa
	SOVRAPPLICAZIONE 2° MANO	24 h circa
	PULIZIA ATTREZZI	diluente nitro
	DILUIZIONE	max. 20% diluente poliuretano
	RESA TEORICA PER MANO	100 - 120 gr/mq
Nb. I valori di essiccazione sono indicativi perché dipendono dallo spessore applicato e dalle condizioni di temperatura e umidità.		



VOCI DI CAPITOLATO

Pulire la superficie asportando polvere, olio e parti incoerenti. I supporti cementizi devono essere opportunamente stagionati e perfettamente isolati tramite l'ausilio di primer epossidico. Applicare in due mani il rivestimento protettivo bicomponente a base di resina poliesteri **CLEAR COAT LUCIDO RESIN-COLOR** così da ottenere un aspetto lucido e uniforme.

CLEAR COAT LUCIDO RESIN-COLOR aumenta la durezza superficiale, la resistenza all'abrasione ed all'ingiallimento conferendo elevata resistenza al passaggio pedonale ed ai mezzi gommati, nonché eccezionali resistenze chimiche e meccaniche.

Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

AVVERTENZE

Usare guanti adatti. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Nocivo per inalazione Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non gettare i residui nelle fognature. Conservare nella forma di fornitura, al riparo da fonti di calore.

Per manipolazione, stoccaggio, misure antincendio, smaltimenti e trasporto, richiedere scheda di sicurezza .

La **RESIN-COLOR snc** garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche, tuttavia non si assume alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico.

La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.