

FINITURA POLIURETANICA ALL'ACQUA BICOMPONENTE






Finitura poliuretanica bicomponente all'acqua di ultima generazione, caratterizzata da elevata brillantezza e pienezza del film, ottimo potere coprente, resa elevata e notevole resistenza agli agenti atmosferici ed alle sollecitazioni sia meccaniche (urti, abrasioni, ec) sia chimiche (carburanti, lubrificanti ecc.). Le elevatissime doti di resistenza e il notevole pregio estetico, ne consigliano l'uso per macchine agricole, macchine utensili, carpenteria in genere. Può essere applicato sia su strutture verniciate con fondi a base solvente sia a base acqua.

RAPPORTO DI CATALISI: 25% con indurente H202 - vita utile della miscela: 60 minuti a 20°

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

ASPETTO	lucido, < 90 gloss
PESO SPECIFICO	1,1 - 1,3 g/cm ³
VISCOSITÀ	180 - 200 sec TF4
RESIDUO SECCO	45% (65% prodotto catalizzato)
COMPOSIZIONE	legante poliacrilico
CONSERVAZIONE	in ambiente con temperatura tra 5-35°C
COLORI REALIZZABILI	tinte RAL / a campione

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

	ATTREZZI	pistola
	DILUIZIONE	5 -10% con acqua, a temperatura tra 10-30°C (post catalisi)
	RESA PRATICA	6-10 m ² /l
	SPESSORE FILM	50-70 µm per mano (100-120 µm film bagnato)
	ESSICCAZIONE	al tatto 60', completa 24 ore - in forno a 80°C 30'
	PULIZIA ATTREZZI	con acqua subito dopo l'uso oppure acetone

Applicabile su **Azzurra**, fondo antiruggine all'acqua a rapida essiccazione, oppure su **Idro-Caverfond**, fondo epossidico all'acqua bicomponente.

Prima dell'applicazione del fondo, occorre un'adeguata preparazione del supporto metallico:

in caso di verniciatura di un supporto nuovo, sgrassare accuratamente;

in caso di verniciatura di un supporto già verniciato, rimuovere prima la ruggine o la vernice che tende a distaccarsi mediante spazzolatura e carteggiatura;

per un migliore aggrappaggio procedere con sabbatura.



PRODOTTO PER UTILIZZO PROFESSIONALE
Classificazione secondo Direttiva 2004/42/CE – Dlgs 161/2006 – Cat. A/i)
VALORE LIMITE UE 140 g/l (2010). CONTENUTO COV 140 g/l

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità.

ultima revisione, li 20 gennaio 2023