

Linea Industria IDRO-CAVERLUX

Scheda tecnica

FINITURA POLIURETANICA ALL'ACQUA BICOMPONENTE

Finitura poliuretanica bicomponente all'acqua, 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, abrazioni, ...) che chimiche (carburanti, lubrificanti). Le elevatissime doti di resistenza e il notevole pregio estetico, ne consigliano l'uso per macchine agricole, macchine utensili, carpenteria in genere, ecc. Può essere applicato sia su strutture verniciate con fondi a base solvente che 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	2930 mPa - s/n.3
RESIDUO SECCO	45% (55% prodotto catalizzato)
COMPOSIZIONE	legante alchidico poliuretanico
CONSERVAZIONE	in ambiente con temperatura tra 5-35°C
COLORI REALIZZABILI	tinte RAL / a campione

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

(1 <u>F</u>)	ATTREZZI	pistola
	DILUIZIONE	20% con acqua, a temperatura tra 10-35°C
SI CONTRACTOR	RESA PRATICA	6-10 m ² /l
	SPESSORE FILM	50-70 μm per mano (100-120 μm film bagnato)
\bigcirc	ESSICCAZIONE	al tatto 20-30', completa 24 ore - in forno a 60°C 30'
	PULIZIA ATTREZZI	con acqua subito dopo l'uso oppure acetone

Applicabile su **Idro-Caverfond**, fondo epossidico bicomponente, oppure su **Poli-Caverfond**, fondo poliuretanico 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.

PRODOTTO PER UTILIZZO PROFESSIONALE

ultima revisione, lì 20 gennaio 2023

destinato ad essere utilizzato in attività effettuate presso impianti autorizzati (secondo art. 267, D.Lgs. 152/2006)

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.