

SMALTO ACRILPOLIURETANICO BICOMPONENTE

Smalto poliaccrilico bicomponente a base di resine acriliche e poliestere ossidrilato, con pigmenti ad alta resistenza all'esterno, caratterizzato da massima ritenzione della brillantezza alle intemperie. Smalto di eccellente qualità caratterizzato da elevata resistenza alla luce, buona adesione, elevata flessibilità e facilità di applicazione, ossia caratteristiche che lo rendono particolarmente idoneo nelle applicazioni all'esterno su supporti metallici caratterizzati da elevate dilatazioni termiche ed esposizione alle intemperie.

Utilizzato come mano di finitura in cicli per veicoli industriali, è consigliabile applicarlo in ambienti con temperature comprese tra i +5-35°C.

RAPPORTO DI CATALISI: 50% con indurente NI-504 - vita utile della miscela: 4 ore

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

ASPETTO	lucido
PESO SPECIFICO	1,4-1,5 g/cm ³
VISCOSITÀ	400-600 mPa.s (20°C) A 2 - V 20
RESIDUO SECCO	74%
COMPOSIZIONE	acrilico modificato idrossilato
CONSERVAZIONE	in ambiente con temperatura tra +5-35°C
COLORI REALIZZABILI	bianco - tinte RAL

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

	ATTREZZI	pistola
	DILUIZIONE	5-10% con diluente poliuretano (post catalisi)
	RESA PRATICA	10 m ² /l
	SPESSORE FILM	60 µm per mano
	ESSICCAZIONE	fuori polvere 20-30', completa 24-48h, forno 30'
	PULIZIA ATTREZZI	con diluente nitro subito dopo l'uso

Intervallo di sovraverniciatura: min 1 ora - max 48 ore (dopo è necessario carteggiare).

Applicare su supporti perfettamente puliti e asciutti e opportunamente trattati (vedi Cicli).

Si consiglia l'applicazione a spruzzo con pistola HVLP/LVLP acadata con ugello 1,3 - 1,5 mm.

L'applicazione è soggetta alle condizioni ambientali (temperatura, umidità, vento, ecc.), alla geometria e complessità dei manufatti da verniciare, al profilo superficiale e agli spessori da applicare, per cui non si possono dare istruzioni particolari.