

Usso previsto

Mipa EP-Primer-Surfacer è un fondo bagnato su bagnato a base di resina epossidica, senza cromati che può essere utilizzato nel settore di costruzione di veicoli commerciali e per il ritocco della carrozzeria. Grazie all'eccellente distensione, all'essiccazione molto rapida e al perfetto assorbimento di fumi di spruzzo, il prodotto garantisce una rapida sovraverniciabilità dopo già ca. 30 -45 minuti e allo stesso tempo un'ottima brillantezza della finitura seguente. Questo prodotto si presta perfettamente come fondo prima dell'applicazione di stucco poliestere o di fondo poliestere a spruzzo. Aderenza all'acciaio, alluminio e supporti zincati.

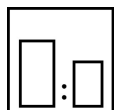
Resa : 9,0 - 10,0 m²/l (a 35 µm SFS)

Istruzioni di applicazione



Colore

grigio chiaro



Rapporto di miscela

Catalizzatore

in peso
(vernice : catalizzatore)

in volume
(vernice : catalizzatore)

Mipa Härter E 5

–

2 : 1



Catalizzatore

per le verniciature totali

per le verniciature parziali

–

–



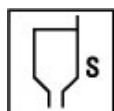
Pot life

5 h con Mipa Härter E 5 a 20 °C



Diluyente

10 - 25 % Mipa 2K-Verdünnung



Viscosità di applicazione

pistola a gravità

Airmix/Airless

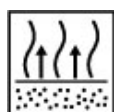
16 - 22 s 4 mm DIN

–



Modo di applicazione

Modo di applicazione	Catalizzatore	pressione (bar)	ugello (mm)	numero mani	Diluyente
pistola a gravità (alta pressione)	–	1,6 - 2	1,3 - 1,6	1 - 2	10 - 25
HVLP (bassa pressione)	–	1,6 - 2	1,3 - 1,6	1 - 2	10 - 25
HVLP / pressione interna dell'ugello	–	0,7	–	–	–



Tempo di evaporazione

5 - 8 min tra le mani di spruzzo

10 - 15 min prima dell'essiccazione al forno

Spessore di film secco

25 - 50 µm

**Tempo di essiccazione**

temperatura oggetto	fuori polvere	secco al tatto	pronto al montaggio	carteg-giabile	sovraverni-ciabile
20 °C	10 - 15 min	--	--	--	30 - 45 min

Nota**Stoccaggio:** almeno 3 anni nelle condizioni originali di imballaggio**Direttiva COV:** Valore limite UE per il prodotto della categoria B/c: 540 g/l
Questo prodotto contiene al massimo 540 g/l di COV.**Condizioni per l'applicazione:** da +10 °C e fino a 80 % di umidità relativa dell'aria. Garantire una ventilazione sufficiente.**Istruzioni di applicazione:** Il supporto deve essere pulito, secco e sgrassato. Preparazione del supporto: Tutti i supporti devono essere puliti prima con Mipa Silikonentferner. I supporti zincati devono essere pretrattati con Mipa Zinkreiniger, una soluzione ammoniacale. Pretrattamento: Carteggiare l'alluminio con P 220, acciaio con P 120. Dopo la carteggiatura, pulire di nuovo meticolosamente la superficie con Mipa Silikonentferner. Dopo 30 minuti a 60°C o 12 ore a temperatura ambiente si può applicare lo stucco. Lo spessore di mano dello stucco o del Mipa P 60 S PE-Spritzfüller non deve superare 25µm al massimo (1 mano sottile). Se sono richiesti spessori più elevati, Mipa EP-Primer-Surfacer può essere applicato fino a circa 120 µm di spessore del film secco. In questo caso, deve rispettare un'essiccazione di almeno 16 ore a temperatura ambiente. Dopo l'essiccazione di più di 48 ore il fondo deve essere carteggiare leggermente.