

Uso previsto

Il Mipa 2K-HS-Grundfiller F 54 è un fondo ad alto potere riempitivo, è rapidamente pronto alla carteggiatura e offre una protezione contro la corrosione e buona adesione per la riparazione di autovetture. Mipa 2K-HS-Grundierfüller F54 è adatto per la verniciatura di piccole aree fino alla verniciatura completa. Inoltre, è possibile eseguire lavori di riparazione a punti / verniciatura parziale in modo affidabile e senza cedimenti o formazione di bordi.

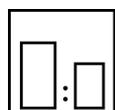
Resa: 5,0 - 6,0 m²/l

Istruzioni di applicazione



Colore

grigio (ca. RAL 7001)
grigio scuro (ca. RAL 7022)
nero, bianco



Rapporto di miscela

Catalizzatore

Mipa 2K-Härter H 5 / H 10
Mipa 2K-MS-Härter MS 10

in peso
(vernice : catalizzatore)

--
--

in volume
(vernice : catalizzatore)

4 : 1
4 : 1



Catalizzatore

per le verniciature totali

Mipa 2K-Härter H 10
Mipa 2K-MS-Härter MS 10

per le verniciature parziali

Mipa 2K-Härter H 5
--



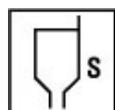
Pot life

1 h con Mipa 2K-Härter H 5 a 20 °C
2 h con Mipa 2K-Härter H 10 a 20 °C
2 h con Mipa 2K-MS-Härter MS 10 a 20 °C



Diluyente

5 - 10 % Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10
5 - 10 % Mipa 2K-Verdünnung normal V 25



Viscosità di applicazione

pistola a gravità

30 - 55 s 4 mm DIN

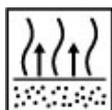
Airmix/Airless

--



Modo di applicazione

Modo di applicazione	Catalizzatore	pressione (bar)	ugello (mm)	numero mani	diluizione (%)
pistola a gravità (alta pressione)	--	1,6 - 2	1,3 - 2	1 - 3	5 - 10
HVLP (bassa pressione)	--	1,6 - 2	1,3 - 2	1 - 3	5 - 10
HVLP / pressione interna dell'ugello	--	0,7	--	--	--



Tempo di evaporazione

5 - 8 min tra le mani

10 - 15 min prima di l'essiccazione in forno

Spessore di film secco

60 - 180 μm



Tempo di essiccazione

temperatura oggetto	fuori polvere	secco al tatto	pronto al montaggio	carteg- giabile	sovraverni- ciabile
20 °C	--	--	--	3 - 5 h	--
60 °C	--	--	--	30 - 40 min	--
essiccazione ad infrarossi onde corte	--	--	--	8 min	--
essiccazione ad infrarossi onde medie	--	--	--	10 - 15 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 adeguata.
- Istruzioni di applicazione:** Per l'uso su superfici metalliche nude è necessario applicare prima un promotore di adesione Mipa (ad es. Mipa Rapidprimer, Mipa Aktivprimer o Mipa EP-Grundierfiller). Le piccole aree carteggiate o le superfici in acciaio e ferro nude grandi quanto il palmo di una mano, invece, possono essere verniciate direttamente con Mipa 2K-HS-Grundierfüller F54, senza bisogno di una mano di fondo. Carteggiabile a secco con una carta abrasiva P 400 o ad umido con P 600 in caso di finiture monostrato. Invece per le finiture a due strati raccomandiamo di utilizzare le carte abrasive P 500/600 per la carteggiatura secca o P 800/1000 per la carteggiatura umida. Non applicare su supporti termoplastici. Il supporto deve essere pulito, secco e sgrassato. Carteggiare leggermente la superficie. Rimuovere le verniciature e fondi non induriti.