

## Produkt-Information

Schleiffüller in HS-Qualität mit besonders hohem Festkörper, dadurch sind hohe Schichtdicken ohne Nachfallen möglich. Chromatfrei, hohe Standfestigkeit, hohe Füllkraft, leicht schleifbar. Aufgrund der glatten, seidenglänzenden Oberfläche von Mipa 2K-HS-Filler F41 wird ein sehr guter Verlauf der nachfolgenden Deckbeschichtung gewährleistet, was zu einem hervorragendem Decklackstand führt.

Ergiebigkeit: 8 - 10 m<sup>2</sup>/Liter (bei 60 - 80 µm Schichtdicke)

Farbtöne	hellgrau (ca. RAL 7035)		
Mischungsverhältnis	4 : 1 nach Volumen		
Härter	Je nach Größe des Lackierobjektes: Mipa 2K-Härter HS 5 extra kurz oder HS 10 kurz		
Verdünnung	0 - 5 % Mipa 2K-Verdünnung		
Spritzviskosität 20 °C	16 - 18 s 4 mm DIN		
Verarbeitung	Spritzdruck [bar]	Spritzdüse [mm]	Spritzgänge
Luft / Fließbecher	3 - 4	1,5 - 1,8	2 - 4
HVLP	2,5 - 3	1,6 - 1,9	2 - 4
Topfzeit	ca. 1 h mit HS 5, ca. 2 h mit HS 10		
Schichtstärke / Trockenfilm	60 - 250 µm		
Ablüftzeit	ca. 10 - 15 Min. vor Ofentrocknung		
Trocknung	schleifbar (mit Schleifpapier P 400 trocken oder P 600 naß bei 1-Schicht-Decklackierungen schleifen, bei 2-Schicht-Decklackierungen wird die Verwendung von Schleifpapier P 500 trocken oder P 800 naß empfohlen)		
Objekttemp. 20 °C Objekttemp. 60 °C	nach ca. 4 - 6 h nach ca. 30 - 40 Min.		
VOC-Gesetzgebung	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/c): 540 g/l Dieses Produkt enthält maximal 397 g/l VOC		

### Hinweise:

Verarbeitungsbedingungen: Ab +10 °C und bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit.

Bei Einsatz von Mipa 2K-HS-Filler F41 auf blanken Metallflächen vorher mit Mipa Haftvermittlern (z. B. Mipa Rapidprimer, Mipa Aktivprimer oder Mipa WBS 1K-Grundierfiller) vorgrundieren. Kleinere Stahl- und Eisenflächen bis zu einer handtellergrößen Fläche können direkt überlackiert werden.

Dieses Merkblatt dient der Information ! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.