

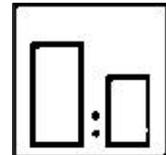
EPOXY- STRUKTUR

1.853.3213

EPOXY-STRUKTUR FÜLLER GRAU

2K-Epoxy-Struktur-Füller mit ausgezeichneter Rostschutzwirkung und Adhäsion auf verschiedenen Anstrichträgern.

Dieser Füller ist daher besonders für den Aufbau **ohne** Zwischenschliff und bei Werkstücken wo eine Struktur erwünscht ist, geeignet.



UNTERGRUND

Zunderfreies, entfettetes, phosphatiertes, geschliffenes und sandgestrahltes Blech
 Verzinktes Blech
 Gußeisen
 Aluminium und Leichtmetall-Legierungen, entfettet und geschliffen
 Inox-Stahl, entfettet und geschliffen
 Glasfaser, Gel-coat, Polyester-Spachtel
 Gut erhaltene, geschliffene Altlackierungen

Wichtig:

Nicht auf Wash Primer und synthetischer Rostschutzgrundierung bzw. Nitrogrundierung auftragen.

VORBEREITUNG

Den Untergrund sorgfältig reinigen. Falls erforderlich mit P120-220 abschleifen.
 Falls Zunder vorhanden ist, schleifen oder sandstrahlen.

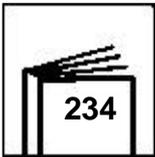


	VOLUMEN		GEWICHT	
	1. Spritzgang	2. Spritzgang	1. Spritzgang	2. Spritzgang
STRUKTUR-FÜLLER	1000	1000	1000	1000
HÄRTER	330	200	330	200
VERDÜNNER	250-350	120-180	350-450	200-300
VISKOSITÄT - DIN4 20°C	24-26"	TIX	24-26"	TIX
POT LIFE	MAX. 3 STUNDEN			



HÄRTER - VERDÜNNER

HÄRTER	4.953.3210	normal
	4.953.3200	kurz
VERDÜNNER	1.934.3050	normal
	1.934.3055	lang



VERARBEITUNG

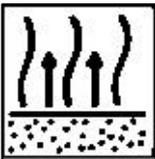
1. Spritzgang (glatt)

Ausrüstung	Traditionell
Spritzdüse	1.8-2.0 mm
Spritzdruck in bar	3.0-3.5



2. Spritzgang (Struktur)

Spritzdüse	1.9-2.5 mm
Spritzdruck in bar	2.0-2.5
Spritzgänge	1+1
Empfohlene Schichtstärke	50-150 Mikron



TROCKNUNG

LUFTTROCKNUNG (je nach Schichtstärke und Raumtemperatur)

- mit Härter 4.953.3200 kurz 18 Std.

- mit Härter 4.953.3210 normal 24 Std.

OFENTROCKNUNG 50 Minuten 60°C



Wichtig: Applikationen bei Temperaturen unter 15°C und relativer Luftfeuchtigkeit über 85° erfordern längere Trocknungszeiten.

ÜBERLACKIERUNG

Die Überlackierung ist bis zu max. 12 Std. nach der Applikation ohne Schleifen möglich.

Bei Nass-In-Nass Verarbeitung nach Abdunstzeit von mind. 1 Std.

DECKLACKE

2K-Polyurethan- und Acryl-Decklacke.

Epoxy-Decklacke.



TECHNISCHE DATEN

Gebindegröße	2.5 l und 10 l
Lagerung	kühl und trocken, fern von Wärmequellen aufbewahren
Theor. Ergiebigkeit	4 m ² /l Fertig-Mischung, Stärke 100 Mikron



HYGIENE-UND SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Das Produkt ist ausschließlich für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Siehe Sicherheitsmerkblatt Nr. 212a.