

PAINTZONE24 EIGENMARKE

Der Grundlegende. VOC Füller 4:1

2K-High-Solid-Grundierfüller · auch als Set „Tag-Team“

Art.-Nr. 20320 / 20330 / 20340 / 20350 · Sets 20400 / 20420

ARTIKELBEZEICHNUNG	VOC Füller 4:1
FARBE	20320 weiß · 20330 hellgrau · 20340 dunkelgrau · 20350 schwarz Sets „Tag-Team“: 20400 hellgrau · 20420 dunkelgrau
PRODUKTBESCHREIBUNG	VOC-konformer, schnelltrocknender 2K-High-Solid-Grundierfüller für den Fahrzeugbereich Sehr hohe Füllkraft und sehr schnelle Trocknung Leichte Schleifbarkeit, nass und trocken Ausgezeichnete Haftung, einfache Verarbeitung Nass-in-Nass verwendbar
EINSATZGEBIET	Ganz- und Teillackierung in der Autoreparaturlackierung
BINDEMittelBASIS	Isocyanatvernetzendes Hydroxy-Acrylatharz
UNTERGRUND / VORBEREITUNG	Vorbehandelte Stahlbleche, OEM-Lackierung, KTL-Primer, Polyesterspachtel, GfK Aluminium und verzinkte Bleche mit Washprimer grundieren Der Untergrund muss sauber, fett- und staubfrei sein.
VERARBEITUNG	Druckluftspritzen: Düse 1,5–2,0 mm · Spritzdruck 3–5 bar · 10–20 % Verdünnung HVLP: Düse 1,7–2,2 mm · Spritzdruck 2–3 bar · Zerstäuberdruck 0,7 bar · 5–15 % Verdünnung Nass-in-Nass: Düse 1,2–1,3 mm · Spritzdruck 3–5 bar · 10–15 % Verdünnung Verdünnungsmenge so wählen, dass die Auslaufzeit erreicht wird. Wichtig: Bei Nass-in-Nass-Anwendung ist im Vergleich zum Schleiffüller mit einer Glanzreduktion des Decklacks zu rechnen (abhängig von Schichtdicke und Lacksystem). 1–3 Spritzgänge, nach jedem Spritzgang 5–10 Minuten ablüften
VISKOSITÄT	Spritzviskosität 25–30 s, 4 mm DIN-Becher, gehärtet und verdünnt
MISCHUNGSVERHÄLTNIS	4:1 nach Volumen
HÄRTER	VOC Füller Härter normal 80800 – „Der Macher“ VOC Füller Härter extrakurz 80805 – „Der Macher“ VOC Füller Härter lang 80810
VERDÜNNUNG	Verdünnung kurz 40610 · Standard 40620 · lang 40630 – „Die Harmonische“
TOPFZEIT	1 Stunde bei 20 °C
TROCKNUNG BEI 60 °C	Abluftzeit vor Ofentrocknung ca. 10 Minuten ca. 20–30 Minuten bei 60 °C Objekttemperatur Trockenschliff sofort nach dem Abkühlen (Exzenter P360–P500)
INFRAROTTROCKNUNG	Mittelwellig: 5–7 min bei ½ Leistung, 10–15 min bei voller Leistung Kurzwellig: 4–5 min bei ½ Leistung, 6–10 min bei voller Leistung Strahlerleistung ist schichtdickenabhängig, Objektabstand 50–70 cm Trockenschliff sofort nach dem Abkühlen (Exzenter P360–P500)
SCHICHTDICKE	60–240 µm Gesamtschichtdicke, kocherfrei

Alle Angaben beruhen auf sorgfältigen Laboruntersuchungen und Erfahrungswerten. Eine Verbindlichkeit oder Garantie bestimmter Eigenschaften lässt sich daraus nicht ableiten; sie entbinden den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Mit jeder Neuauflage verliert die vorherige Produktinformation ihre Gültigkeit. Sicherheitsdatenblatt beachten.

VOC-WERT	2004/42/IIIB(c)(540)<540
STANDARDVERPACKUNG	3,75 l · 1,25 l (Sets)
LAGERSTABILITÄT	Füller: 1 Jahr bei +10 bis +30 °C in ungeöffnetem Gebinde Härter: ½ Jahr bei +10 bis +30 °C in ungeöffnetem Gebinde Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Max. Luftfeuchtigkeit 60 %
FLAMMPUNKT	> +23 °C