

FREIOTHERM

KTL-Automotive WK4985HRU905

- Pigmentpaste, vollneutralisiert
- KTL-automotive
- Pigmentpasten-Komponente für 2K-Dickschicht-KTL-System
- Nachfüllung über intensive Mischung mit KTL-Badmaterial
- Oberflächenmodifiziert

Technische / Physikalische Daten	Bindemittel-Basis	modifiziertes Epoxidharz
	Farbton	schwarz ca. RAL 9005 in Anlehnung an RAL 840 HR
	Glanzgrad	Lieferform: matt Beschichtung: seidenmatt
	Lieferviskosität DIN 53211	80 bis 200 Sek. / 4 mm Auslaufbecher
	Mischungsverhältnis (Gewichtsteile/ Transparent- zu Pigmentpaste)	3,0 – 4,0 : 1 WK4035HRU999 (TRAPA) : WK4985HRU905 (PIPA)
	Dichte DIN EN ISO 2811-1	1,24 g / cm ³ + / - 0,05
	Festkörper DIN EN ISO 3251	45 % + / - 2
	MEQ / s - Wert VDA 621-190	32 mmol + / - 3
Lagerbeständigkeit	Im Originalgebinde mindestens 6 Monate, sofern die Originalgebinde dicht verschlossen bei 5 bis 25 °C gelagert werden. Anbruchgebinde sind kurzfristig zu verarbeiten. Vor Frost schützen. Das Mindesthaltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge ist auf dem Produktetikett angegeben. Eine Lagerung über den angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaften ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.	
Anwendung	Eigenschaften - Ofentrocknung: 20 Min. / 150 °C bis 10 Min. / 180°C (Objekttemperatur) - KTL-Dickschichtmaterial mit variabel einstellbaren Schichtdicken von 15 bis 40 µm - guter Umgriff - gute mechanische Eigenschaften	
	Hinweise zum Arbeits- und Gesundheitsschutz Die beim Umgang mit Lacken üblichen Vorsichtsmaßnahmen zur Be- und Entlüftung sowie zum persönlichen Schutz bei der Verarbeitung sind zu beachten. Nähere Hinweise zu gefährlichen Stoffen, sicherheitstechnischen Daten und Empfehlungen für den Gesundheits- / Umweltschutz können aus dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.	
Spezielle Hinweise	Prüfbedingungen Alle Aussagen basieren auf Normklima 20/65 DIN 50014. Diese Angaben beruhen auf unseren Produktkenntnissen und Erfahrungen. Auf die Applikation selbst haben wir keinen Einfluß. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen zur Verfügung. Die Angaben in diesem Datenblatt sind Richtwerte und stellen keine Spezifikation dar.	