

Heizkörperlack

OELLERS

Technisches Merkblatt

seit 1949

Produktbeschreibung	mittelfettes Spezial-Alkydharz, lösungsmittelhaltig	
Anwendungsgebiete	Beschichtung von Heizkörpern	
Eigenschaften	nicht vergilbend bis 120° C sehr gute Trocknung leichte Verarbeitung glänzend	
Technische Daten	Farbton	weiß
	Glanzgrad	ca. 73 %
	Dichte	ca. 1,1
	Festkörpergehalt	ca. 62 %
	Festkörpervolumen	ca. 43 %
	Festkörpervolumen	ca. 359 cm ³ /kg
Ergiebigkeit	theoretisch	ca. 5,3 m ² bei 40 µ (Trockenschicht)/l
	praktisch (Rauhtiefe)	ca. 4,8 m ² bei 40 µ (Trockenschicht)/l
Erreichbare Schichtdicke	gespritzt	ca. 30 µ
	gestrichen	ca. 60 µ
	gerollt	ca. 50 µ
Lieferviskosität	ca. 280 s/21 °C im 4 mm-DIN-Becher	
Trocknung	90/40 µ Schichtdicke	
	staubtrocken	ca. 3 h
	klebfrei	ca. 6 h
	überarbeitbar	nach ca. 2 Tagen
	Einbrennen	/
Temperaturbeständigkeit	120 °C je nach Pigmentierung	
Lagerstabilität	12 Monate in geschlossenen Gebinden	
Gebinde	0,75 l, 5 l	
Verdünnung	OELLERS Spezialverdünnung K 221	
Oberflächenvorbereitung	Reinigung	Der Untergrund muss fest, trocken und frei von Fremdstoffen sein. Eventuell reinigen, Schadstellen entrostern und ausbessern. Glatte Untergründe aufrauen. Alle Flächen gut anschleifen.

OE-11.037

Verarbeitungseinstellung Streichen oder Rollen unverdünnt

Druckluftspritzen mit K 221 auf Spritzviskosität einstellen (30-40 s/4 mm)
Spritzdruck: ca. 3-4 bar
Spritzdüse: 1,5 mm

Airless-Spritzen K 221 auf Spritzviskosität einstellen (ca. 80 s/4 mm)
Spritzdruck: ca. 160 bar
Spritzdüse: 0,28 mm

Verarbeitungstemperatur mind. 5 °C
Objekttemperatur mind. 3 °C über Taupunkt
rel. Luftfeuchtigkeit nicht über 85 %

Sicherheitsangaben

Flammpunkt 21 °C
Gefahrenklasse --
Transportvorschriften GGVS 3 31 c
Kennzeichnung bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen

Verwendungsvorschläge

Neubeschichtung 1 x 40 µ grundieren mit OELLERS Kontra Rost
2 x 40 µ decklackieren mit OELLERS Heizkörperlack

Erneuerungsanstrich 1 x 40 µ decklackieren mit OELLERS Heizkörperlack

Nach der Trocknung Heizkörper langsam aufheizen und Räume gut durchlüften.