

# Heizkörperlack

**OELLERS**

Technisches Merkblatt

seit 1949

<b>Produktbeschreibung</b>	mittelfettes Spezial-Alkydharz, lösungsmittelhaltig	
<b>Anwendungsgebiete</b>	Beschichtung von Heizkörpern	
<b>Eigenschaften</b>	nicht vergilbend bis 120° C sehr gute Trocknung leichte Verarbeitung glänzend	
<b>Technische Daten</b>	Farbton	weiß
	Glanzgrad	ca. 73 %
	Dichte	ca. 1,1
	Festkörpergehalt	ca. 62 %
	Festkörpervolumen	ca. 43 %
	Festkörpervolumen	ca. 359 cm <sup>3</sup> /kg
<b>Ergiebigkeit</b>	theoretisch	ca. 5,3 m <sup>2</sup> bei 40 µ (Trockenschicht)/l
	praktisch (Rauhtiefe)	ca. 4,8 m <sup>2</sup> bei 40 µ (Trockenschicht)/l
<b>Erreichbare Schichtdicke</b>	gespritzt	ca. 30 µ
	gestrichen	ca. 60 µ
	gerollt	ca. 50 µ
<b>Lieferviskosität</b>	ca. 280 s/21 °C im 4 mm-DIN-Becher	
<b>Trocknung</b>	90/40 µ Schichtdicke	
	staubtrocken	ca. 3 h
	klebfrei	ca. 6 h
	überarbeitbar	nach ca. 2 Tagen
	Einbrennen	/
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	120 °C je nach Pigmentierung	
<b>Lagerstabilität</b>	12 Monate in geschlossenen Gebinden	
<b>Gebinde</b>	0,75 l, 5 l	
<b>Verdünnung</b>	OELLERS Spezialverdünnung K 221	
<b>Oberflächenvorbereitung</b>	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 %

---

<b>Sicherheitsangaben</b>	Flammpunkt	21 °C
	Gefahrenklasse	--
	Transportvorschriften	GGVS 3 31 c
	Kennzeichnung	bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen

---

<b>Verwendungsvorschläge</b>	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.