

## Technische Informationen

# Heizkörperlack

Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
<p><b>Art des Werkstoffes:</b> Glänzender, lösemittelhaltiger, aromatenfreier Heizkörperlack auf Spezial-Alkydharzbasis. Vergilbungsstabil bis 120°C mit guter Kantenabdeckung und hohem Deckvermögen.</p> <p><b>Anwendungsbereich:</b> Für den Einsatz auf Warmwasserheizkörpern, Dampfheizkörpern und Heizungsrohren gemäß DIN 55900.</p> <p><b>Farbton:</b> weiß</p> <p><b>Abtönbarkeit:</b> Bei Einsatz von Universalabtönpasten, z.B. Mixol. Beachten Sie bitte die technischen Merkblätter der jeweiligen Hersteller.</p> <p><b>Verdünnung:</b> Verarbeitungsfertige Einstellung. Eine Verdünnung ist nicht vorgesehen.</p> <p><b>Glanzgrad:</b> ca. 80 E. / 20° Winkel</p>	<p><b>Verarbeitung:</b> Verarbeitungsfertige Einstellung. Unverdünt streichen, rollen oder spritzen. Bei korrodierten Eisen- und Stahlflächen sind diese zu entrostet und mit MalerPlus Allgrund unverdünt zu grundieren.</p> <p><b>Spritzdaten-Richtwerte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Airless</b>, unverdünt; Düsengröße: 0,008 - 0,011 inch Arbeitsdruck: 160 bar</li> <li>- <b>Air-Coat</b> (luftunterstütztes Airless) unverdünt; Düsengröße: 0,009 - 0,013 inch Arbeitsdruck: 50 - 60 bar Luft: 3 - 4 bar</li> </ul> <p><b>Untergrund:</b> Muss sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363, sowie das jeweilige BFS-Merkblatt.</p> <p><b>Verbrauch:</b> ca. 110 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Auftrag. Genauere Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p><b>Verarbeitungstemperatur:</b> Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsfläche) unter +8°C verarbeiten.</p> <p><b>Trocknung:</b> Bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 2 - 3 Stunden Staubtrocken. Nach ca. 16 Stunden überarbeitbar. Veränderte Temperaturen haben Einfluss (Verkürzung/Verlängerung).</p> <p><b>Reinigung der Werkzeuge:</b> Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit aromatenfreier Verdünnung, Testbenzin oder Universalverdünnung zu reinigen. Spritzgeräte besonders sorgfältig reinigen.</p>	<p><b>Lagerung:</b> Kühl aber frostfrei. Gebinde gut verschlossen halten. Im Originalgebinde 1 Jahr lagerstabil (siehe Gebindedeckel).</p> <p><b>Verpackung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2,50 l. Blechgebinde</li> <li>- 0,75 l. Blechgebinde</li> </ul> <p><b>VOC-Grenzwert:</b> 2010 für Kategorie i(lb): 500 g/l. Produkt enthält: siehe Deckelaufdruck.</p> <p><b>Produktcode:</b> <b>GiSCode</b> BSL 40</p> <p><b>Sicherheitshinweise:</b> Sicherheitsratschläge, Kennzeichnung und Entsorgungshinweise, entnehmen Sie bitte dem gültigen EG-Sicherheitsdatenblatt.</p>



Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Stand: **August 2021**

**Mplus Vertriebs GmbH** • Strahlenberger Weg 20 • 60599 Frankfurt • [www.malerplus.de](http://www.malerplus.de)