

Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

PigaPur Heizkörper-Emaille

Wasserverdünnbarer, seidenglänzender hochwertiger PU-Emaille für sämtliche Arten von Heizkörpern

Anwendung	PigaPur Heizkörper-Emaille ist ein wasserverdünnbarer, seidenglänzender, haftstarker hochwertiger PU-Emaille für sämtliche Arten von Heizkörpern, wie Stahlrohr-Radiatoren, Lamella-Stahl-Radiatoren, Konvektoren und Heizwände.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - vergilbungsfrei - ausgezeichneter Verlauf - kurze Trocknungszeiten - hervorragende Haftfestigkeit - gute Alkalibeständigkeit - rostinhibierend - problemlose Verarbeitungseigenschaften - lange offene Zeit - hohe Kratz- und Stossfestigkeit - beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel - entspricht MINERGIE-ECO - Schweizer Umweltetikette Klasse B
Technische Daten	<p>Bindemittel Polyurethan / Acrylharzkombination Pigment Titandioxid Rutil, anorganische und organische Buntpigmente Farbton Weiss und Farbtongruppe I + II Glanzgrad Seidenglanz Lagerbeständigkeit 12 Monate bei 20 °C unangebrochene Gebinde, frostfrei lagern Lieferform Streichfertig Gebinde Siehe Preisliste Festkörpergehalt DIN EN 53216 Ca. 52 % Dichte DIN EN 53217 Ca. 1,30 g/ml</p>
Untergrund	Der Untergrund muss trocken, sauber, rost- und fettfrei sein.
Aufbau	<p>Auf grundiertem Untergrund 1-2x PigaPur Heizkörper-Emaille</p> <p>Beschädigungen des Altanstrichs bzw. freiliegende Metallflächen vorgängig mit Bosaqua 2K-Primer grundieren.</p>
Verarbeitung	<p>Streichen, rollen, spritzen (Airless, Airmix).</p> <p>Verdünnung Mit Wasser, zum streichen und rollen max. 2 %, zum spritzen ca. 5 % verdünnen (DIN 4mm: 40-90 s).</p> <p>Mischbarkeit (Abtönbarkeit) mit Bosshard-Mix-System.</p> <p>Verbrauch Ca. 100-140 g/m².</p> <p>Minimale Verarbeitungstemperatur Nicht bei Temperaturen unter + 5 °C verarbeiten (Objekttemperatur beachten). Starke Sonneneinstrahlung vermeiden. Die relative Luftfeuchtigkeit sollte nicht mehr als 80 % betragen.</p> <p>Reinigung der Geräte Mit Wasser, angetrocknete Farbe lässt sich mit Nitroverdünner entfernen.</p>
Trocknung DIN EN 53150	<p>Staubtrocken nach ca. 1-2 h Überstreichbar nach ca. 6 h</p>

Besonderer Hinweis	Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/GTK/BFS und SIA Normen und Richtlinien sind zu beachten. SMGV Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.
Sicherheitsdaten	Kennzeichnung / Transportvorschriften Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette. Abfallcode 08 01 12 S Sicherheitsratschläge Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Sicherheitsdatenblatt beachten.

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Telefon +41 (0)44 817 73 73 | Fax +41 (0)44 817 73 00 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch