

Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

Tosadur 2K-Lack farblos

farbloser Schutzlack für Aussen- und Innenanstriche auf Metalluntergründen

Anwendung	Tosadur 2K-Lack farblos wird als farbloser Schutzlack für Aussen- und Innenanstriche auf Metalluntergründen (Buntmetalle) angewendet.												
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - ausgezeichnete Haftwerte - sehr gute mechanische Beständigkeit - gute Chemikalienbeständigkeit 												
Technische Daten	<p>Bindemittel Polyurethanharz Glanzgrad Glanz 1800, Seidenglanz 1850 Lagerbeständigkeit 24 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde). Tosadur Härter 6800 darf nur 12 Monate gelagert werden (feuchtigkeitsempfindlich). Gebinde Siehe Preisliste Das Gebinde von Komponente A enthält genügend Leerraum, damit darin die Mischung (mit Tosadur-Härter 6800) und die Verdünnung vorgenommen werden kann. Festkörpergehalt DIN EN 53216 43-54 % Dichte DIN EN 53217 0.96-1.06 g/ml Mischverhältnis (Gewicht / Volumen) 3 : 1 3 Teile Tosadur 2K-Lack und 1 Teil Tosadur-Härter 6800 oder 1 Teil Tosadur Streichhärter 8222. Topfzeit 7-8 h bei 20 °C</p>												
Untergrund	Der Untergrund muss sauber (fettfrei) und trocken sein. Korrosionsprodukte sind zu entfernen.												
Aufbau	Metall-Untergrund 1-2x Tosadur 2K-Lack farblos												
Verarbeitung	<p>Spritzen (Airless), streichen. Kleine Flächen können auch gestrichen werden, Tosadur Streichverdünner 7370 und Tosadur Streichhärter 8222 verwenden.</p> <p>Bitte beachten Sie die SUVA Vorschriften betreffend der Verarbeitung Isocyanathaltiger Beschichtungen.</p> <p>Verdünnung Mit Tosadur Verdünner 322 oder 2K-Einheitsverdünner 3018.</p> <p>Verbrauch Ca.120-150 g/m² unverdünntes Material bei einer Trockenschichtdicke von 30-40 µm.</p> <p>Minimale Verarbeitungstemperatur Nicht unter + 15 °C (Objekttemperatur).</p> <p>Reinigung der Geräte Sofort nach Beendigung der Lackierarbeiten mit Tosadur Verdünner 322 oder Cyclon Universalverdünner 7.</p>												
Trocknung DIN EN 53150	<table style="border: none;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">Staubtrocken</td> <td>nach ca.</td> <td>15 min</td> </tr> <tr> <td>Klebfrei</td> <td>nach ca.</td> <td>3 h</td> </tr> <tr> <td>Griffest</td> <td>nach ca.</td> <td>6 h</td> </tr> <tr> <td>Überspritzbar</td> <td>nach ca.</td> <td>12 h</td> </tr> </table>	Staubtrocken	nach ca.	15 min	Klebfrei	nach ca.	3 h	Griffest	nach ca.	6 h	Überspritzbar	nach ca.	12 h
Staubtrocken	nach ca.	15 min											
Klebfrei	nach ca.	3 h											
Griffest	nach ca.	6 h											
Überspritzbar	nach ca.	12 h											
Besonderer Hinweis	Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/GTK/BFS und SIA Normen und Richtlinien sind zu beachten.												

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung / Transportvorschriften

Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.

Abfallcode 08 01 11 S

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