

Technisches Merkblatt

Tosadur 2K-Spritzfüller weiss 8815

Schnelltrocknender, füllkräftiger 2-Komponenten-Spritzfüller für Innen

Anwendung	Tosadur 2K-Spritzfüller weiss 8815 ist ein lösemittelhaltiger, füllkräftiger, deckender und schnelltrocknender 2-Komponenten-Spritzfüller für Holzoberflächen und grundierte Metalluntergründe, sowie auf Hartkunststoffen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- ausgezeichnete Füllkraft, hohe Schichtdicken bis 250 µm möglich- schnelle Trocknung- sehr gute Schleifbarkeit- mit praktisch allen Decklacksystemen überarbeitbar- antikorrosiv- problemlose Verarbeitbarkeit- Luft- und forciert trocknend (20-30 min bei 60-80 °C)- Schweizer Umweltetikette Klasse G
Technische Daten	<p>Bindemittel Polyurethan-Acrylharze Farbton Weiss Glanzgrad Matt Lagerbeständigkeit 12 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde) Lieferform Pastös, thixotrop Gebinde Siehe Preisliste Festkörpergehalt DIN EN 53216 (gemischt) 62 % Dichte DIN EN 53217 (gemischt) 1,70 g/cm³ Flammpunkt DIN EN 53213 Komp. A > 23 °C / Komp B. < 21 °C Mischverhältnis (Gewichtsteile) 10 : 1 mit Tosadur Spritzfüller-Härter 8816 Topfzeit 8 h bei 20 °C</p>
Untergrund	<p>Der Untergrund muss sauber, rostfrei und trocken sein. Frei von Fett und Trennmittelresten (reinigen mit Lösemitteln), glatte Flächen müssen angeschliffen werden.</p> <p>Metalle müssen entsprechend grundiert werden mit: Boscapox 2K-Primer 4500 oder Bosaqua 2K-Primer. Stark saugende Untergründe (MDF-Platten, Holzfaserverplatten o.ä.) vorgängig mit Boscapox 2K-Primer 4500 absperren.</p>
Aufbau	<p>Geeignete Decklacke Boscapox 2K-Produkte, Tosadur 2K-Produkte. Diverse Kunstharzlacke, wässrig und lösemittelhaltig (Spritzfüller unbedingt schleifen) Planschliff 280er, Feinschliff 400er. Mit Tosadur 2K-Spritzfüller weiss 8815 gespritzte Flächen unmittelbar nach dem Schleifen überlackieren.</p>
Verarbeitung	<p>Spritzen, streichen (kleine Flächen).</p> <p>Bei mehrschichtigen Aufbauten sollte zwischen den einzelnen Beschichtungen ein Zwischenschliff erfolgen.</p> <p>Bitte beachten Sie die SUVA Vorschriften betreffend der Verarbeitung Isocyanathaltiger Beschichtungen.</p> <p>Verdünnung 0-25 % mit Tosadur Verdünner 322. Fließbecherpistole 15-25 % (20-25 s DIN 4 mm) Airless 5 % (25-35 s DIN 4 mm)</p> <p>Tosadur 2K-Spritzfüller weiss 8815 Kann in 1-2½ Kreuzgängen mit kurzen, dazwischengeschalteten Abdunstzeiten bis zu einer max. Schichtdicke von 250 µm nass in</p>

	<p>nass aufgetragen werden. Zur Erreichung höherer Schichtdicken sind mehrere Arbeitsgänge mit Zwischentrocknungszeiten von mind. 20-30 min erforderlich.</p> <p>Verbrauch Ca. 300-500 g/m² bei einer Trockenschichtdicke von 100-150 µm.</p> <p>Minimale Verarbeitungstemperatur Nicht unter + 15 °C (Objekttemperatur).</p> <p>Reinigung der Geräte Sofort nach Gebrauch mit Tosadur Verdünner 322 oder Cyclon Universalverdünner 7.</p>
Trocknung DIN EN 53150	<p>Staubtrocken (100 µm trocken) nach ca. 20-30 min Schleif- und überspritzbar nach ca. 5-7 h</p> <p>Forcierte Trocknung Kann auch forciert getrocknet werden bei 60-80 °C (30 min). Abdunstzeit ca. 30 min.</p>
Besonderer Hinweis	<p>Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/BFS und SIA Normen und Richtlinien sind zu beachten.</p>
Sicherheitsdaten	<p>Kennzeichnung / Transportvorschriften Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p>Abfallcode 08 01 11 S</p>

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 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch