

## Technische Informationen

# UniSiegel

Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
<p><b>Art des Werkstoffes:</b> UniSiegel ist eine wasser-basierende, einkomponentige, Fußbodenfarbe für normal belastbare Geh- und Lagerbereiche. Deckende Beschichtung für zementgebundene Untergründe wie Beton, Putz, Faserzementplatten, Estrich und Mauerwerk. Zugelassen als Ölauffangwannebeschichtung. Amtliches Prüfzeugnis Nr. P-57.042.</p> <p><b>Anwendungsbereich:</b> Innen</p> <p><b>Bindemittelbasis:</b> Kunststoff-Dispersion</p> <p><b>Farbtöne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hellgrau</li> <li>• Kieselgrau</li> <li>• mittelgrau</li> </ul> <p><b>Spezifisches Gewicht:</b> ca. 1,300</p> <p><b>PH-Wert:</b> ca. 8</p> <p><b>Verdünnungsmittel:</b> Wasser</p>	<p><b>Verarbeitung:</b> Streichen, airless spritzen oder walzen. Grundbeschichtung mit 20% Wasser verdünnen. Zwischen- und Endbeschichtung erfolgt unverdünnt. Bei stark saugenden oder sandenden Untergründen, unverdünnt mit MalerPlus Acryl Hydrosol grundieren. Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsoberfläche) unter +5° C verarbeiten.</p> <p><b>Untergrund:</b> Tragfähige, formstabile, mineralische, weichmacherfreie Untergründe verarbeitet werden. Restfeuchte, max. 5%. Mindesthaftzugfestigkeit <math>\geq 1,0 \text{ N/mm}^2</math>.</p> <p><b>Beschichtungsaufbau:</b> Ölauffangwannebeschichtungen sind dreimalig in verschiedene Farbtönen zu beschichten. Mindestverbrauch 850 ml/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Verbrauch:</b> ca. 5 m<sup>2</sup>/l pro Beschichtung (ca. 200 ml/m<sup>2</sup>). Genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p><b>Reinigung der Werkzeuge:</b> Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.</p> <p><b>Trocknung:</b> Bei normaler Raumtemperatur (+20°C, 60% rel. Luftfeuchte) frühestens nach 8 Std. überarbeitbar. Nach 48 Std. mechanisch belastbar. Abweichende Werte haben starken Einfluss.</p> <p><b>Spritzdaten:</b> Düsengröße in inch: 0,013 - 0,015</p>	<p><b>Lagerung:</b> Kühl, jedoch frostfrei</p> <p><b>Verpackung:</b> 12,5 l. Kunststoffeimer 5 l. Kunststoffeimer</p> <p><b>Kennzeichnung:</b></p> <p><b>GISCODE:</b> BSW20</p> <p><b>Entsorgung:</b> Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.</p> <p><b>Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise:</b> Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen.</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: März 2020**