



Produktbeschreibung **microbase DT-neu blau** ist ein flüssiger 2-Komponenten-Kunststoff auf Epoxidbasis und ist lösungsmittelfrei.

Einsatzgebiet **microbase DT-neu blau** eignet sich besonders für die Beschichtung von Stahl als Korrosionsschutz, z. B. als Öltankbeschichtung oder sonstige Lagertankbeschichtung. Fugen und Hohlräume können problemlos ausgegossen werden.

Besonderheiten **microbase DT-neu blau** zeichnet sich durch eine sehr gute Haftfähigkeit auf Stahl sowie seine Beständigkeit gegen Öl, Wasser, etc. aus. **microbase DT-neu blau** ist leicht zu verarbeiten und trocknet schnell. Durch seine gute Verlaufeigenschaft kann eine glatte Oberfläche erzeugt werden.

Farbe blau

Technische Daten

Mischungsverhältnis	Komp. A: 90 Gew.Teile; 83 Vol.Teile Komp. B: 10 Gew.Teile; 17 Vol.Teile
Dichte	Komp. A: 2,0 – 2,1 g/cm ³ / 20 °C Komp. B: 1,0 – 1,2 g/cm ³ / 20 °C
Viskosität	Komp. A: 2 - 5 Pa·s / 20 °C Komp. B: 1 - 3 Pa·s / 20 °C
Topfzeit	~25 – 35 min / 100 g / 20 °C

Untergrundvorbehandlung Beton muss glatt, staub- und porenfrei sein. Zementschlämme sollten entfernt werden. Untergrund muss rost- und fettfrei sein.

Sandstrahlen nach DIN 12944-4, Sa. 2,5 - Sa. 3.

Verarbeitung Beide Komponenten von **microbase DT-neu blau** gut und homogen vermischen, umfüllen und nochmals durchmischen.

Danach mit einer Perlonwalze (Flurlänge 12 mm) zügig verteilen. Der Aufbau sollte aus 2 - 3 Schichten von jeweils 200 - 250 µm bestehen. Nach ca. 4 Stunden kann die nächste Schicht aufgetragen werden. Die einzelnen Schichtaufträge sollten jeweils nicht länger als 48 Std. auseinander liegen.

Reinigung der Werkzeuge Mit epple-plast KR Reinigung

Epple Bauelemente GmbH

Korrosionsschutz // Betonschutz // Sonderlösungen
Hertzstraße 8
D-71083 Herrenberg

Tel +49 (0) 70 32 / 97 71-0
Fax +49 (0) 70 32 / 97 71-50
E-Mail info@epple-bau.de





Verarbeitungstemperatur	Zwischen + 15 °C bis + 30 °C
Trockenzeit	4 Std. bis zum Überwalzen
Wartezeit bis zur Belastung	Mind. 24 Std.
Verbrauch	ca. 400 - 500 g/m ²
Reparaturmöglichkeit	Beschädigte Stellen sauber, fett- und staubfrei machen. Alte Beschichtungen mattieren (z.B. anschleifen, aufrauen, etc.) und microbase DT-neu blau , wie unter "Verarbeitung" beschrieben, anwenden.
Lagerzeit	12 Monate in verschlossenem Originalgebinde, bei kühler und trockener Lagerung.
Liefereinheit	6 x 1-kg-DosenBei im 5-kg-Eimer

Bei Bedarf an Sonderabfüllungen und Großgebinden sprechen Sie uns bitte an.

Lieferform und Gebindegrößen entnehmen Sie bitte unserer jeweiligen aktuellen Preisliste.
Sonderverpackungen sind auf Wunsch möglich. Bitte sprechen Sie bei Bedarf unseren Verkauf an.

02/2020

Diese Druckschrift soll Sie beraten. Die in ihr gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen, jedoch kann eine Verbindlichkeit daraus nicht hergeleitet werden.

This data sheet is for your information. The data supplied are according to the best of our knowledge and no liability can be inferred from them.