



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

Einsatzgebiet **microbase DT 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 blau** zeichnet sich durch eine sehr gute Haftfähigkeit auf Stahl sowie seine Beständigkeit gegen Öl, Wasser, etc. aus. **microbase DT 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:	93 Gew.Teile;	7,0 Vol.Teile
	Komp. B:	7 Gew.Teile;	1,0 Vol.Teile
Dichte	Komp. A:	2,00 g / cm ³ / 20 °C	
	Komp. B:	1,06 g / cm ³ / 20 °C	
Viskosität	Komp. A:	3-4 mPa·s / 20 °C	
	Komp. B:	2.000 mPa·s / 20 °C	
Topfzeit	~15min / 100 g / 20 °C		

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

Sandstrahlen nach DIN 55928, Teil IV, Sa. 2,5 - Sa. 3.

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

Danach mit einer Perlonwalze (Flörlänge 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 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 blau , wie unter "Verarbeitung" beschrieben, anwenden.
Lagerzeit	12 Monate in verschlossenem Originalgebinde, bei kühler und trockener Lagerung.
Liefereinheit	6 x 1-kg-Dosen im 5-kg-Eimer

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

09/10

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

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.