



<b>Produktbeschreibung</b>	<b>epple-plast NE Grund</b> ist eine lösungsmittelhaltige 2-Komponenten-Grundierung auf Epoxidharzbasis..																					
<b>Einsatzgebiet</b>	<b>epple-plast NE Grund</b> ist eine Korrosionsschutz-Grundbeschichtung für Stahlkonstruktionen, Behälter, Maschinen, Geräte und Anlagen, vorwiegend im Bereich des mittleren und schweren Korrosionsschutzes.																					
<b>Besonderheiten</b>	<b>epple-plast NE Grund</b> zeichnet sich durch sehr gute mechanische Eigenschaften, schnelle Trocknung und hervorragenden Korrosionsschutz aus.																					
<b>Farbe</b>	graublau (Sonderfarben auf Anfrage)																					
<b>Technische Daten</b>	<table border="1"><tr><td>Mischungsverhältnis</td><td><b>Komp. A:</b> 85 Gew.Teile;</td><td>3,06 Vol.Teile</td></tr><tr><td></td><td><b>Komp. B:</b> 15 Gew.Teile;</td><td>1,00 Vol.Teile</td></tr><tr><td>Dichte</td><td><b>Komp. A:</b> 1,85 g / cm<sup>3</sup> / 20 °C</td><td></td></tr><tr><td></td><td><b>Komp. B:</b> 1,00 g / cm<sup>3</sup> / 20 °C</td><td></td></tr><tr><td>Viskosität</td><td><b>Komp. A:</b> 3,2-3,8 Pa·s / 20 °C</td><td></td></tr><tr><td></td><td><b>Komp. B:</b> 80 mPa·s / 20 °C</td><td></td></tr><tr><td>Topfzeit</td><td colspan="2">24 Std. / 1 kg / 20 °C</td></tr></table>	Mischungsverhältnis	<b>Komp. A:</b> 85 Gew.Teile;	3,06 Vol.Teile		<b>Komp. B:</b> 15 Gew.Teile;	1,00 Vol.Teile	Dichte	<b>Komp. A:</b> 1,85 g / cm <sup>3</sup> / 20 °C			<b>Komp. B:</b> 1,00 g / cm <sup>3</sup> / 20 °C		Viskosität	<b>Komp. A:</b> 3,2-3,8 Pa·s / 20 °C			<b>Komp. B:</b> 80 mPa·s / 20 °C		Topfzeit	24 Std. / 1 kg / 20 °C	
Mischungsverhältnis	<b>Komp. A:</b> 85 Gew.Teile;	3,06 Vol.Teile																				
	<b>Komp. B:</b> 15 Gew.Teile;	1,00 Vol.Teile																				
Dichte	<b>Komp. A:</b> 1,85 g / cm <sup>3</sup> / 20 °C																					
	<b>Komp. B:</b> 1,00 g / cm <sup>3</sup> / 20 °C																					
Viskosität	<b>Komp. A:</b> 3,2-3,8 Pa·s / 20 °C																					
	<b>Komp. B:</b> 80 mPa·s / 20 °C																					
Topfzeit	24 Std. / 1 kg / 20 °C																					
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Die zu beschichtenden Oberflächen müssen staubfrei, sauber, fett- und ölfrei, trocken sowie fest und tragfähig sein. Zementschlämme sollten entfernt werden.  Mittels geeigneter Verfahren, wie z. B. Kugelstrahlen, intensives Schleifen, Fräsen, usw., sollen die zu beschichtenden Oberflächen fachgerecht vorbereitet werden.  Metall sandstrahlen nach DIN 55 928, Teil IV Sa. 2,5 - Sa. 3.																					
<b>Verarbeitung</b>	Beide Komponenten von <b>epple-plast NR Grund</b> gut und homogen vermischen, umfüllen und nochmals durchmischen.  Danach mit, Flächenstreicher, Spritzpistole oder Airlessgerät applizieren. Der Aufbau sollte aus 1 Schicht mit ca. 100 g/m <sup>2</sup> bestehen. Bei Folgeanstrichen mit <b>epple-plast KB</b> oder <b>KR</b> sollten die einzelnen Arbeitsgänge nicht länger als 48 Std. auseinander liegen.																					
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Mit <b>epple-plast KR Reinigung</b>																					

**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





<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mindestens + 15 °C
<b>Trockenzeit</b>	Staubtrocken: bei +20 °C nach ca. 2-4 Stunden
<b>Wartezeit bis zur Belastung</b>	Mind. 24 Std.
<b>Verbrauch</b>	100-150 g/m <sup>2</sup>
<b>Reparaturmöglichkeit</b>	Beschädigte Stellen sauber, fett- und staubfrei machen. Alte Beschichtungen mattieren (z. B. anschleifen, aufrauen, etc.) und <b>epple-plast NE Grund</b> , wie unter "Verarbeitung" beschrieben, anwenden.
<b>Lagerzeit</b>	12 Monate in verschlossenem Originalgebinde, bei kühler und trockener Lagerung.
<b>Liefereinheit</b>	5-kg-Eimer im 30-kg-Hobbock

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

11/10

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.*