

Bezeichnung	<b>Polyester-Spachtel</b>
Harz	<b>ebalta light</b>
Härter	<b>Polyesterhärter</b>
Farbe	beige

### Verarbeitungsdaten

Produkt		Mischung ebalta soft	Harz ebalta light	Härter Polyesterhärter
Farbe		beige	beige	weiß
<b>Mischungsverhältnis</b>	<b>Gew. Teile</b>		<b>100</b>	<b>2</b>
Viskosität bei 25°C	mPas	Paste	-	thixotrop
Dichte bei 20°C	g / cm <sup>3</sup>	-	1,6 ± 0,03	1,15 ± 0,03
Topfzeit 200 g / 20°C	min.	4 - 5	-	-
schleifbar bei RT nach	min.	20 - 30	-	-

### Physikalische Daten

Eigenschaften	Prüfvorschriften	Einheit	Wert
Biegefestigkeit	EN ISO 178	MPa	-
Biegedehnung bei Bruch	EN ISO 178	%	-
E-Modul (Biege)	EN ISO 178	MPa	-
Schlagzähigkeit nach Charpy	EN ISO 179	kJ/m <sup>2</sup>	-
Druckfestigkeit	EN ISO 604	MPa	-
Shore Härte	DIN ISO 7619-1	Shore D	62 ± 3
Wärmeformbeständigkeit	-	°C	-
Glasübergangstemperatur T <sub>g</sub>	Methode TMA	°C	-

### Lieferform

**ebalta soft** 1,86 kg-Kit (= 1,80 kg Spachtel + 60 g Härter)  
1 Karton (6 x 1,86 kg-Kit)

## Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.

## Allgemeines

Um sich gegenüber einer eventuellen Bläschenbildung (alle Polyestermaterialien sind feuchtigkeitsempfindlich und erfordern möglichst Trockenschliff), als auch einer Farbtonveränderung im Decklack (in der Regel und besonders bei Metallic-Lacken auf Härterüberdosierung zurückführbar) abzusichern, müssen alle mit Polyestermaterialien vorbehandelten Flächen vor der Decklackierung unbedingt mit einer Isolierschicht, wie z. B. Acryldickschichtfüller (2 - komponentig), EP - Füller usw. abgedeckt werden.

## Lagerung

In temperierten Räumen 18 – 25°C

Angebrochene Gebinde sind stets zu verschließen und baldmöglichst zu verarbeiten.

Die Haltbarkeit des Materials entnehmen Sie bitte den Produktetiketten.

## Schutzmaßnahmen

Bei der Verarbeitung dieses Produkts sollten die von der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie empfohlenen Schutzmaßnahmen beachtet werden. Sicherheitsratschläge befolgen.

## Entsorgung

Die ausgehärteten Materialien können nach Absprache mit der jeweiligen zuständigen Behörde als Haus – oder Gewerbeabfall entsorgt werden.

Nicht ausgehärtete Produkte müssen nach Absprache mit der zuständigen Behörde ordnungsgemäß entsorgt werden.

Für weitere Fragen steht ihnen unsere Abteilung Produktsicherheit gerne zur Verfügung.

Diese Angaben und Empfehlungen wurden aufgrund eingehender Versuche und langjähriger, praktischer Erfahrungen mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Da die Verarbeitung beim Verbraucher unserer Kontrolle entzogen ist, kann bei der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der Arbeitsmethoden für den einzelnen Fall keine Gewähr übernommen werden. Diese Angaben gelten als unverbindliche Informationen und enthalten keine Gewähr für bestimmte Merkmale oder Eigenschaften des Produktes. Unsere Informationen befreien den Kunden nicht von einer eigenen Eignungsprüfung bezogen auf Anwendungen und Verfahren. Sollte eine bestimmte Gewähr von Daten notwendig sein, ist darüber eine entsprechende schriftliche Zusatzvereinbarung zu treffen.