

# ebazell 260 peach

Technisches Datenblatt



## Polyurethan Plattenmaterial

### Anwendungen

Urmodelle
Designmodelle
Anschauungsmodelle
Architekturmodelle

### Materialeigenschaften

allseitig bearbeitet	
Dichte	0,26 g / cm <sup>3</sup>
feines Gefüge	
leicht bearbeitbar	
Brandklasse	B3

### Verarbeitungsdaten

<b>Produkt</b>	ebazell 260 peach	
Farbe	peach	
Dichte bei 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	0,26 ± 0,01

### Physikalische Daten

Eigenschaften	Prüfvorschrift	Einheit	Wert
Zugfestigkeit	EN ISO 527*	MPa	4,2 ± 0,8
Druckfestigkeit	EN 604*	MPa	4,3 ± 0,2
Wärmeformbeständigkeit HDT	DIN EN ISO 75-1*	°C	~ 80
Längenausdehnungskoeffizient 20-50 °C	Interne Prüfung/Dilatometer	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	~ 50
Shore Härte	DIN ISO 48-4*	Shore A	~ 82

\* angelehnt an

### Lieferformen

ebazell 260 peach 2000 x 1000 x 50 mm
ebazell 260 peach 2000 x 1000 x 100 mm
ebazell 260 peach 2000 x 1000 x 150 mm
ebazell 260 peach 2000 x 1000 x 200 mm
ebazell 260 peach 1500 x 500 x 50 mm
ebazell 260 peach 1500 x 500 x 100 mm
ebazell 260 peach 1500 x 500 x 200 mm

### Zusatzprodukte

ebafix apricot Komp. A, 0,400 kg Dose
ebafix apricot Komp. A, 3,500 kg Eimer
PUR 50 braun Komp. B, 0,200 kg Dose
PUR 50 braun Komp. B, 1,750 kg Kanne

### Verarbeitungshinweise

Vor der Verarbeitung ist das Material auf 18 - 25°C zu temperieren.

ebazell kann mit allen handelsüblichen Holz - und Metallbearbeitungsmaschinen leicht bearbeitet werden. Hierbei sollten auf hochwertige, scharfe Werkzeuge geachtet werden.

Die empfohlenen Fräsparmeter finden Sie auf unserer Homepage [www.ebalta.com](http://www.ebalta.com)

Für Verklebungen + Reparaturen empfehlen wir unseren ebafix apricot.

Versiegeln: Porenversiegler

### Allgemeines

ebazell ist ein synthetisches Plattenmaterial auf Polyurethanbasis.

Das Produkt enthält weder Halogene, Weichmacher, Formaldehyd noch Lösemittel. Bei der Herstellung wurden kein FCKW verwendet. Das biologisch unbedenkliche Verhalten ist nachgewiesen.

ebazell ist in fest definierten Größen lieferbar

### Lagerung

Das Material sollte auf einem ebenen, trockenen Untergrund gelagert werden.

Starke Temperaturschwankungen bei der Lagerung und dem Transport sollten vermieden werden.

### Schutzmaßnahmen

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

Beachten Sie bitte die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter

### Entsorgung

Kleinmengen können in gewerblichen Hausmüll entsorgt werden.

Bei größeren Mengen sollte dies mit der zuständigen Behörde abgestimmt werden.

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

### Compliance & Legal

Die Angaben und Empfehlungen basieren auf sorgfältiger Prüfung und praktischer Erfahrung. Sie geben den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wieder. Aktualisierungen bleiben vorbehalten.

Die bereitgestellten Informationen stellen allgemeine Hinweise dar und beinhalten keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Merkmale des Produkts. Aufgrund der Vielzahl möglicher Anwendungsbereiche und Verarbeitungstechniken können sie nicht sämtliche individuellen Einsatzmöglichkeiten abdecken.

Das Produkt ist gemäß den geltenden Sicherheits- und Anwendungshinweisen zu verwenden. Eine Haftung für unsachgemäßen Gebrauch oder nicht bestimmungsgemäße Anwendung ist ausgeschlossen.

Soweit keine anderslautende Vereinbarung besteht, liegt es in der Verantwortung des Verwenders, das Produkt im Hinblick auf die beabsichtigte Anwendung und das eingesetzte Verfahren eigenständig zu prüfen.

Die Informationen entbinden nicht von der Pflicht, bei Unsicherheiten zur konkreten Anwendung eine individuelle Beratung einzuholen.

Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte bleiben hiervon unberührt.