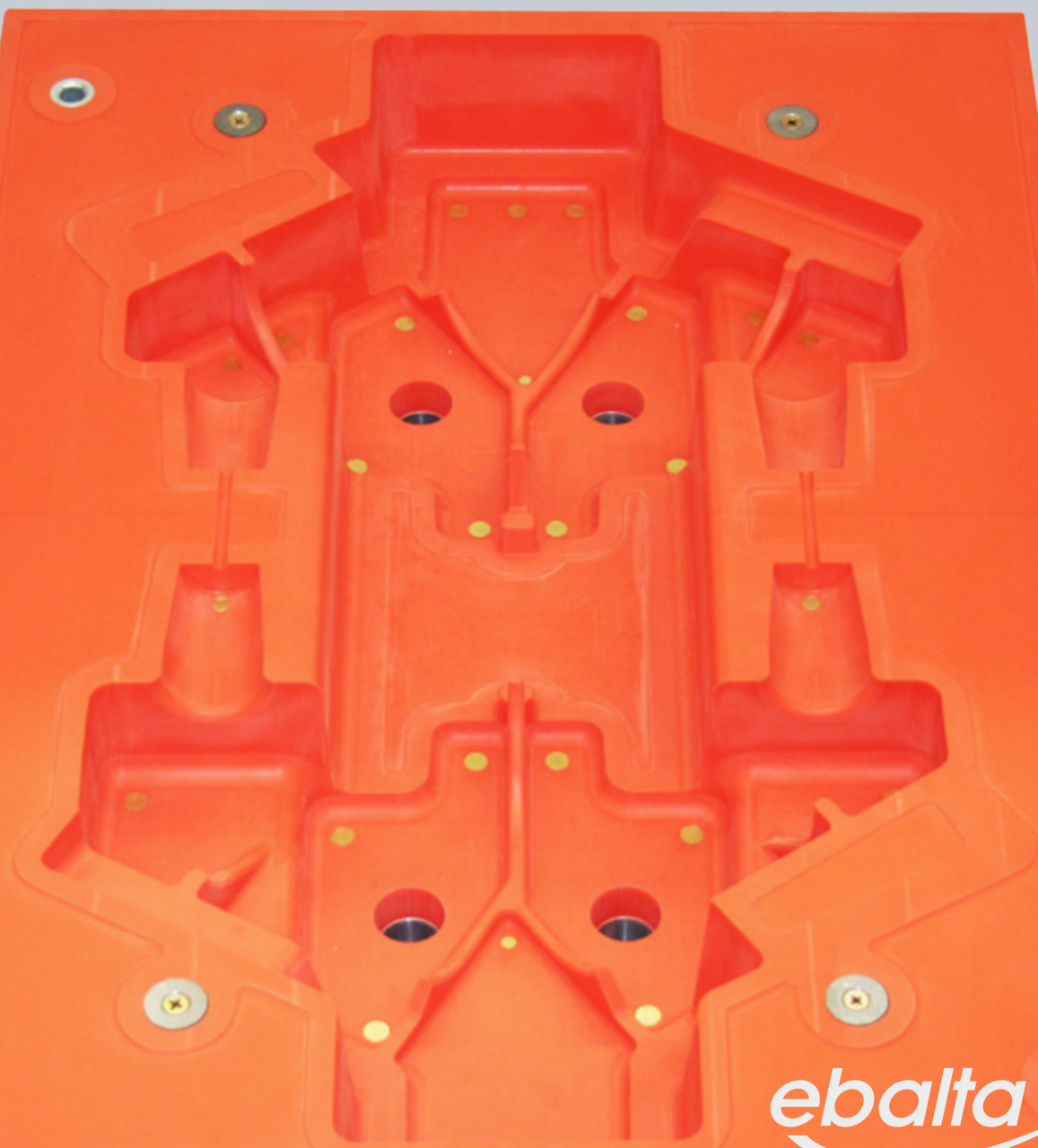


ebaboard 1220

*Die Farbe für Ihre hochabriebfesten
Modelleinrichtungen*

Spezialkunstharze Halbzeuge Hilfsstoffe Silikone



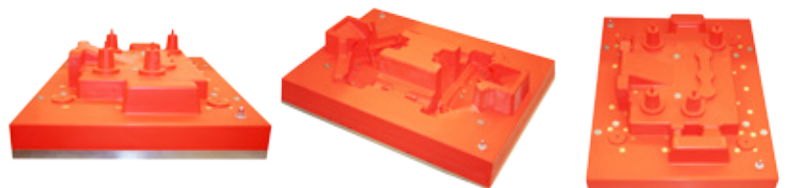
ebalta

Lösung zur Form

ebaboard 1220 ist die maßgenaue Platte mit abgestimmten Kleber, Reparatur- und Gießmasse für Ihre hochabriebfesten Modelle, Kernkästen und Formplatten.

Material		ebaboard 1220	
Farbe	orange	Anwendungen - Gießereimodelle - Kernkästen - Formplatten	Materialeigenschaften - hoch abriebfest - maßgenau - gut bearbeitbar - hochwertige Oberfläche - gute Kantenstabilität
Dichte bei 20 °C (g/cm ³)	1,21 ± 0,02		
Physikalische Daten			
Biegefestigkeit (MPa)	120 ± 10	Lieferformen (mm) 1000 x 500 x 50 1000 x 500 x 75 1000 x 500 x 100	
E-Modul (Biege) (MPa)	3000 ± 200		
Schlagzähigkeit nach Charpy (kJ/m ²)	60 ± 10		
Wärmeformbeständigkeit (HDT) (°C)	82 ± 4	Stückzahl Bei namhaften Gießereien erfolgreich im Serieneinsatz.	
Shore Härte D	85 ± 3		
Längenausdehnungskoeffizient 20 – 50°C (10 ⁻⁶ K ⁻¹)	ca. 73		
Verschleißprüfung nach Strahlversuch W(V/t) [mm ³ /min]	ca. 73		
Abrieb Taber Abraser H 18 Auflage 500 g / 500 Umdrehungen (mm ³)	ca. 29		
Material	Kleber orange	Reparaturmasse orange	Gießmasse orange
Härter	PUR 50 Komp. B	PUR 50 Komp. B	PUR 50 Komp. B
Farbe	orange	orange	orange
Mischungsverhältnis	100 : 50	100 : 50	100 : 50
Topfzeit 150 g /20 °C (min.)	14 – 18	4 – 7	11 – 16
Entformzeit bei RT (Std.)	4 – 10	4 – 10	12 – 16
Anwendungen und Materialeigenschaften	Verklebungen, Reparaturen und Änderungen von ebaboard 1220. Untereinander mischbar. Topfzeit einstellbar.		

Unser Team aus regionalen Vertriebsleitern und Produktmanagern steht Ihnen jederzeit telefonisch zur Verfügung und unterstützt Sie gerne vor Ort.



Kontaktieren Sie uns, wir freuen uns auf Sie!

ebalta Kunststoff GmbH
Erlbacher Straße 100
91541 Rothenburg ob der Tauber
Germany

Tel.: +49 9861 7007-0
Fax: +49 9861 7007-77
info@ebalta.de
www.ebalta.de

ebalta
Lösung zur Form

Stand: 04/2016