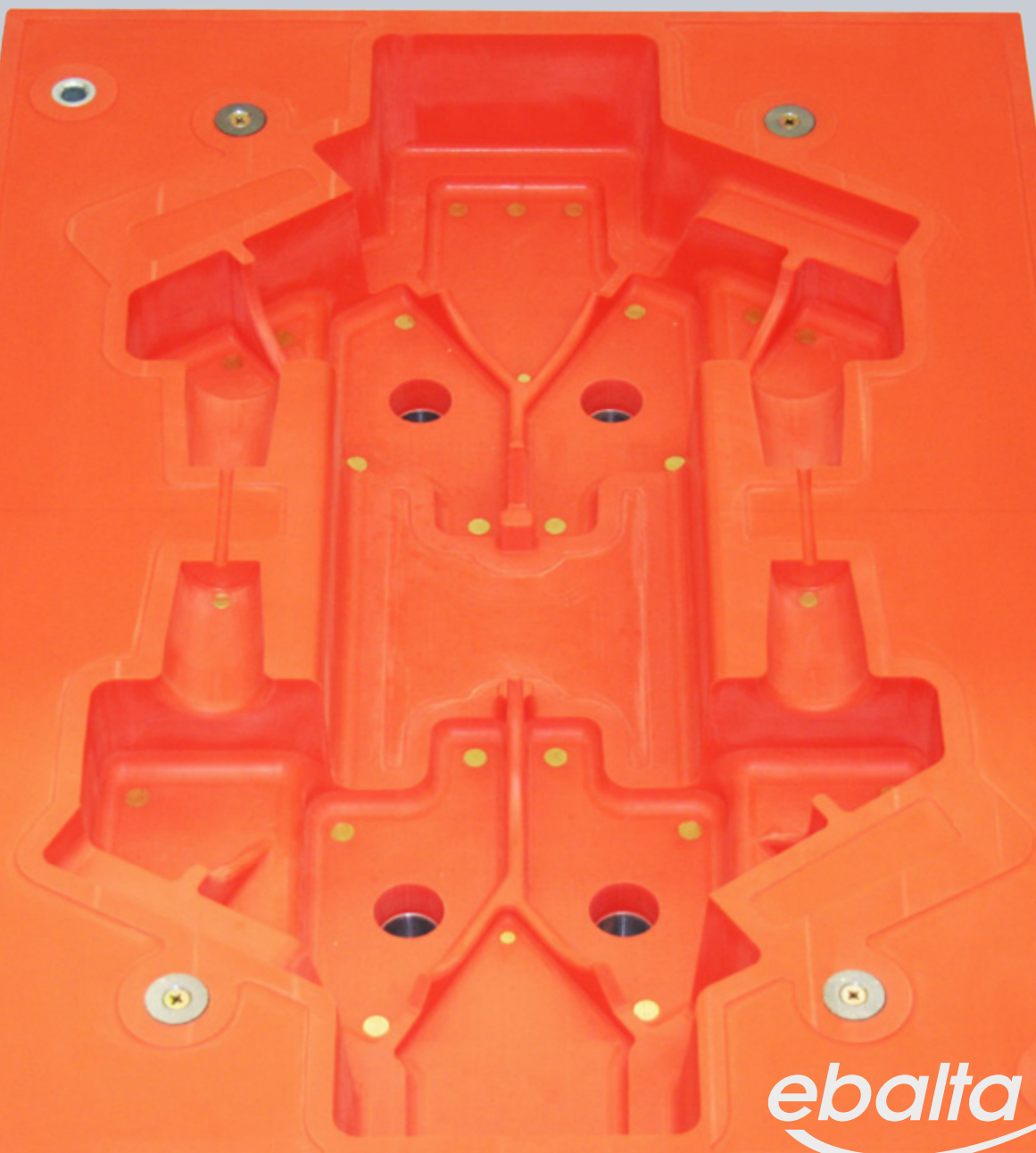


# *Ebaboard 1220*

*Barva pro Vaše vysoce otěruvzdorné modelové zařízení.*

*Spezialkunstharze Halbzeuge Hilfsstoffe Silikone*



**ebalta**

Lösung zur Form

***Ebaboard 1220 je rozměrově přesná deska s kompatibilní lepicí, opravnou a licí hmotou pro Vaše vysoce otěruvzdorné modely, jaderníky a formovací desky.***

<b>Material</b>		<b>ebaboard 1220</b>	
Barva	oranžová	<b>Použití</b> - slévárenské modely - jaderníky - formovací desky	<b>Vlastnosti materiálu</b> - vysoce otěruvzdorný - rozměrově přesný - dobře opracovatelný - vysoce kvalitní povrch - dobrá stabilita hran
Hustota při 20 °C (g/cm <sup>3</sup> )	1,21 ± 0,02		
<b>Fyzikální informace</b>			
Pevnost v ohybu (MPa)	120 ± 10		
E-Modul (v ohybu) (MPa)	3000 ± 200	<b>Forma dodání (mm)</b> 1000 x 500 x 50 1000 x 500 x 75 1000 x 500 x 100	
Rázová houževnatost dle Charpy(kJ/m <sup>2</sup> )	60 ± 10		
Tepelná odolnost (HDT) (°C)	82 ± 4		
Tvrdość Shore D	85 ± 3	<b>Počet kusů</b> V mnohých slévárnách nasazen v sériové výrobě.	
Koeficient délkové roztažnosti 20 – 50°C (10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> )	cca. 73		
Zkouška odolnosti proti opotřebení W(V/t) [mm <sup>3</sup> /min]	ca. 73		
Otěr Taber Abraser H 18 podklad 500 g / 500 otáčky (mm <sup>3</sup> )	cca. 29		
<b>Materiál</b>	<b>Lepidlo oranžové</b>	<b>Opravná hmota oranžová</b>	<b>Licí hmota oranžová</b>
Tužidlo	PUR 50 Komp. B	PUR 50 Komp. B	PUR 50 Komp. B
Barva	oranžová	oranžová	oranžová
Míchací poměr	100 : 50	100 : 50	100 : 50
Zpracování 150 g /20 °C (min.)	14 – 18	4 – 7	11 – 16
Vytvrzení při PT (hod.)	4 – 10	4 – 10	12 – 16
<b>Použití a vlastnosti materiálu</b>	Lepení, opravy a úpravy Ebaboardu 1220. Mísitelné mezi sebou. Nastavitelná doba zpracování.		

