



VITA VIONIC® BASE RESIN IMPACT

Technisches Datenblatt

Farben

- pink
- pink translucent

Gebinde

- 1 kg Flasche

Chemische Zusammensetzung	
Polyfunktionelle Acrylate	40 - 60 %
Urethanbismethacrylat-Polymer	20 - 40 %
Methacrylat-Monomere	5 - 20 %
Füllstoffe, Pigmente, Stabilisatoren	< 5 %
Photoinitiatoren	< 0,2 - 10 %
MMA, TPO und Phthalat frei	0 %

Physikalische Eigenschaften		
Eigenschaft	Teststandard	Wert
Biegefestigkeit	DIN EN ISO 20795-1*	> 65 MPa
Biegemodul	DIN EN ISO 20795-1*	> 2000 MPa
Brucharbeit	DIN EN ISO 179-1 unnotched	14 - 25 kJ/m ²
Wasseraufnahme	DIN EN ISO 20795-1*	< 32 µg/mm ³
Wasserlöslichkeit	DIN EN ISO 20795-1*	< 1,6 µg/mm ³
Härte		> 75 ShoreD
Viskosität**		400 - 1000 mPas

*Gilt für ausgehärtete Objekte | in Anlehnung an die Norm bei Raumtemperatur

**Gilt für flüssiges Harz

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
 Spitalgasse 3 Phone: +49 7761 562-0
 79713 Bad Säckingen Hotline: +49 7761 562-222
 Germany E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com

Weitere Informationen zu VITA VIONIC BASE RESIN IMPACT finden Sie in unserer
 Gebrauchsanweisung und unter: www.vita-zahnfabrik.com/VionicBaseResinImpact
 detax GmbH, Carl-Zeiss-Str. 4, 76275 Ettlingen
 Das Produkt ist zertifiziert und trägt die Kennzeichnung

CE0483 MD