

## Werkstoffdatenblatt Prov PMMA

Hersteller: Merz Dental



Physikalische Werkstoffdaten		Chemische Werkstoffdaten	
Aggregatzustand	Fest	Polymethylmethacrylat (PMMA)	
Farbe	Weiß	PMMA	>98%
Geruch	geruchslos	Methylmethacrylat; Methyl 2 methylprop-2-enoat; MMA	<1%
Dichte	1,19 g/cm <sup>3</sup>	Dibenzolperoxid; Benzolperoxid	<1%
Wasserlöslichkeit EN IOS 10477	0,2 µg/mm <sup>3</sup>		
Biegefestigkeit EN ISO 10477 / EN ISO20795-1	91,5 MPa / 96,6 MPa		
Wasseraufnahme EN ISO 104177	26,5 µg/mm <sup>3</sup>		
Biegemodul EN ISO 20795-1	2773 MPa		

Wir verweisen auf das original Werkstoffdatenblatt der Firma Merz Dental.



## ACF-DIE Zahnwerkstatt GmbH

Zeughausstraße 5+7 – 92224 Amberg – Tel. +49-9621-496979 – e-mail: [info@zahnwerkstatt.com](mailto:info@zahnwerkstatt.com) – [www.acf.am](http://www.acf.am)

2025\_11\_20