

zelliges Vulkollan® Eigenschaften in Abhängigkeit der Härte Properties depending on hardness

	Prüfnorm ISO ISO test	Einheit Unit					
Rohdichte Density	845	kg/m ³	320	350	450	550	650
Reißfestigkeit Tensile strength	37	MPa	2,5	3	4	6	7
Reißdehnung Elongation at break	37	%	400	400	400	400	400
Weiterreißwiderstand (Graves) Tear propagation resistance	34	KN/m	7	8	12	16	20
Rückprallelastizität Rebound resilience	4662	%	60	60	60	60	60
Druckverformungsrest Compression set	815						
70 h / 23° C		%	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
24 h / 70° C	%		10,0	7,5	8,0	9,0	

Vulkollan® is a registered trademark of Covestro Group

Pleiger Kunststoff GmbH & Co. KG
Tel.: +49 2324 398-0
Fax: +49 2324 398-354

info@pleiger-kunststoff.de
www.pleiger-kunststoff.de

Die vorstehenden Informationen beruhen auf Einzelmessungen und unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen umfassenden Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung, auch im Hinblick auf Schutzrechte Dritter, ist damit nicht gegeben.

The information contained in this brochure is based on individual measurements and our current knowledge and experience and does not exempt the user from carrying out their own comprehensive tests. This means that no legally binding warranty is given, including any warranty regarding the proprietary rights of third parties.