



Badger Meter Europa

Trink- und Lebensmittelzulassung 01.01.2004

Zulassung der Hart- und Weichgummi-Auskleidung für den Lebensmittel- und Trinkwasserbereich

Materialbeschreibung

Extrudierte oder kalandrierte Platten für Autoklavvulkanisation. Das Vulkanisat weist eine gute Beständigkeit gegen viele Säuren und Laugen, sowie gegen Salzlösungen auf. Je nach Einsatzbedingungen ist es bis ca. 90°C dauerbelastbar. Diese Gummierungsqualität trägt das Prüfzeichen Nr.:

PA-VI.562.102 des IfBT-Berlin nach WHG.

Sie ist ebenfalls für den Einsatz im **Lebensmittel- und Trinkwasserbereich zugelassen**

XXI BGA / KTW.

Qualitätsbezeichnung:		H 1102	
Polymerbasis		NR / SBR	
Farbe		braun-schwarz (graphitiert)	
Dicke	(mm)	3 (einsatzabhängig)	
Prüfspannung	(kV/mm)	1	
Dichte	(g/cm ³)	1,46 ± 0,02	(DIN 53479)
Härte	(Shore D)	78 ± 5	(DIN 53505)
Zugfestigkeit	(N/mm ²)	30	(DIN 53504)
Bruchdehnung	(%)	4	(DIN 53504)
Härtfestigkeit	(N/mm ²)	>3	(ASTM D 429-64)
Abrieb	(mm ³)	-	

MID_Lebensmittelzulassung_0701_d.doc 07/01

Badger Meter Europa GmbH - Nürtinger Strasse 76 - 72639 Neuffen (Germany)
Tel. +49-7025-9208-0 Fax +49-7025-9208-15 www.badgermeter.de E-mail:badger@badgermeter.de