

# Technisches Datenblatt

## HydroCell 1148

Eigenschaft	Spezifikation	Einheit	
<b>Basis Elastomer</b>			EPDM
<b>Zellstruktur</b>			geschlossen zellig
<b>Farbe</b>			schwarz
<b>Raumgewicht</b>	ASTM D 3575	Kg/m <sup>3</sup>	200 +/- 30
<b>Dauertemperaturbereich (im unverbauten Zustand)</b>	ASTM D 3575	°C	-50° bis +100°
<b>Stauchhärte</b>	ASTM 1065-85 bei 25% bei 50%	kPa	40-63 105
<b>Zugfestigkeit</b>	ASTM D412	kPa	400
<b>Wasseraufnahme</b>		Gewichts %	< 5
<b>Bruchdehnung</b>	ASTM D412	%	>150
<b>Druckverformungsrest</b>	ASTM 1056-85RT 40 % / 22h / 23°	%	<15
<b>Brandklasse</b>	MVSS 302		<80mm/min
<b>Beständigkeit:</b>	OZON		48h/200pphm
	Witterung		sehr gut
	UV-Strahlung		sehr gut
<b>Automobil Normen</b>	VW TL52065		
	VW TL PV 1015		
			18.11.2013

Die hier angegebenen Daten sind als reine Information anzusehen und nicht als absolute Verpflichtung unsererseits.