

Technisches Datenblatt

HydroCell 1109-125

Eigenschaft	Spezifikation	Einheit	
Basis Elastomer			EPDM
Zellstruktur			geschlossenenzellig
Farbe			schwarz
Raumgewicht	ASTM D 3575	Kg/m ³	125 +/- 10
Dauertemperaturbereich (im unverbauten Zustand)	ASTM D 3575	°C	-40° bis +100°
Stauchhärte	ASTM 1065-85 bei 25% bei 50%	kPa	25 70
Zugfestigkeit	ASTM D412	kPa	>500
Wasseraufnahme		Gewichts %	< 2
Bruchdehnung	ASTM D412	%	>300
Druckverformungsrest	ASTM 1056-85RT 50 % / 22h / 23°	%	>8
Härte	Shore 00		50-70°
Brandklasse	MVSS 302		<80mm/min
Beständigkeit:	OZON		48h/200pphm
	Witterung		sehr gut
	UV-Strahlung		sehr gut
Allgemeine Information			schwefelfreie Qualität daher keine Lackverfärbung
			23.02.2009

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