

1.	Cellular structure / Zellstruktur / Structure cellulaire Colour / Farbe / Couleur Features / Eigenschaften / Caractéristiques			Closed cell / Geschlossen / étanche Black / Schwarz / Noir Polymer / Grundstoff / Polymère CR	
2.	Shore hardness 00 / Shore Härte 00 / Dureté shore 00			38 – 55 ° Shore 00	
3.	Density / Spezifisches Gewicht / Masse volumique			±160 kg/m <sup>3</sup>	
4.	Compression deflection Stauchhärte nach Résistance à la compression	ASTM D 1056-00	25%	45 kPa*	35 - 65 kPa
		NF R 99211-80	50%	122 kPa*	80 – 160 kPa
5.	Compression set Drückverformungsrest Déformation rémanente	at 23°C/70°F	ASTM D 1056-00	18,7%*	≤ 25%
		bei à 40°C/105°F	NF R 99211	41%*	≤ 60%
6.	Change in compression deflection Änderung der Stauchhärte Variation de résistance à la compression	ASTM D 1056-00	7j / 70°C	19,7%*	-30% / +30%
		ASTM D 1056-00	22h / 100°C	24,2%*	-30% / +30%
7.	Vacuum-water absorption Wakuum-Wasseraufnahme Absorption d'eau sous vide	ASTM D 1056-00		1,1%*	≤ 5%
8.	Linear shrinkage Lineare Schrumpfung Retrait linéaire		22h / 70°C	4%*	<7%
9.	Ultimate elongation Bruchdehnung Allongement à la rupture		DIN 53571	134%*	>150%
10.	Tensile strength Zugfestigkeit Résistance à la rupture		DIN 53571	780 kPa*	>500 kPa
11.	Tear resistance Zerreißfestigkeit Résistance au déchirement		NFR 99211-80	0,8 kN/m*	> 0,5kN/m
12.	Temperature range Temperaturbereich Température d'utilisation	Constant-Bestand-Continu		-40°C / +80°C	-40°F / +176°F
		Intermittent-Höchstwert-Intermittent		+100°C	+212°F
13.	Ozone resistance Ozonbeständigkeit Résistance à l'ozone		200 pphm / 30°C / 48 h	No cracking Keine Risse Aucune craquelure	
14.	Specifications, standards Spezifikationen, Normen Spécifications, normes		ASTM D 1056 – 00	2 C2 B2 C	
15.	Block size 2 skins / Blockformat 2 Häute / Format bloc 2 peaux			50x1000x2000 mm	
16.	Resistance to fuel B ASTM Beständigkeit gegen Fuel B ASTM Tenue au fuel B ASTM	Change in weight after 7 days / 23°C Gewichtsänderung nach 7 Tagen / 23°C Variation de masse après 7 jours / 23°C		120%*	<150%
17.	Fire resistance / Brandverhalten / Résistance au feu		UL 94	Conforms / entsprechend / conforme HF 1	
18.	Corrosive effect on Copper and Silver Kupfer- und Silberkorrosion Corrosion sur cuivre et argent			Corrosive Ätzend Corrosif	
19.	Paint staining Lackindifferenz Tachage sur peinture blanche laquée et sur matières plastiques			Staining Fleckenbildung Tachant	
20.	Environmental protection Umweltschutz Protection de l'environnement			CFC and HCFC free Enthält keine CFC und keine HCFC Sans CFC et HCFC	
21.	Recycling Wiederverwertung Recyclage			Can be recycled Recyclebar Peut être recyclé	

\*average value / durchschnittliche Daten / valeur moyenne indicative

600016S

The above given information should be considered as a guide but cannot be regarded as an engagement from our side.

Die o.g. Werte müssen als Hinweise betrachtet werden und sind ohne rechtsverbindlichkeit.

Les valeurs données ci-dessus doivent être considérées comme indicatives et ne sauraient en aucun cas constituer un engagement de notre part.