

	EGOBON 212	EGOBON 214	EGOBON 217	EGOBON 219	EGOBON 224	EGOBON 225	EGOBON 226	EGOFERM	EGOPOL	Einheit	ent- spricht/ gemäß	
<b>Produkteigenschaften</b>												
<b>Produkttyp</b>	Butyl mit rauer Struktur	Butyl mit eher weicher Haptik	Butyl mit eher fester Haptik	Butyl mit hoher Klebrigkeit	Butyl mit sehr hoher Klebrigkeit	Butyl mit hoher Klebrigkeit und hohen innerem Zugwider- stand	Butyl mit ex- trem hoher Klebrigkeit - als Band- / Fassware erhältlich	Butyl mit hohen inneren Zugwider- stand	Butyl mit hoher Druck- festigkeit			
<b>Materialeigenschaften</b>												
<b>Dichte</b>	ca. 1,7	ca. 1,6	ca. 1,4	ca. 1,4	ca. 1,4	ca. 1,5	ca. 1,3 (Fass: 1,3- 1,4 g/cm³)	ca. 1,2	ca. 1,9	g/cm³	DIN EN ISO 1183-1	
<b>Tack 0 - 7,5</b>	4	4,5	5,5	6	7	7,5	7,5	4,5	3		EN 1719	
<b>Zugfestig- keit</b>	ca. 0,03	ca. 0,02	ca. 0,03	ca. 0,02	ca. 0,02	ca. 0,03	ca. 0,02	ca. 0,05	ca. 0,04	N/mm²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)	
<b>Schälfestig- keit</b>	ca. 30	ca. 20	ca. 45	ca. 45	ca. 20	ca. 50	ca. 45	ca. 80	ca. 25	N/25 mm	LAB-06 (angelehnt an DIN EN 29862)	
<b>Druckfestig- keit</b>	> 0,08	> 0,07	> 0,08	> 0,04	> 0,03	> 0,06	> 0,03	> 0,10	> 0,10	N/mm²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)	
<b>Penetration</b>	ca. 63 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 75 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 70 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 76 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 92 (0,1mm) Butyl ca. 5cmØ	ca. 83 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 100 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 57 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 54 (0,1mm) Butyl 30x30mm	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)	
<b>Shore 00 Härte</b>	ca. 50	ca. 40	ca. 45	ca. 40	ca. 30	ca. 35	ca. 30	ca. 55	ca. 50		DIN EN ISO 848	
<b>Innerer Zugwider- stand</b>	schwach	schwach	stark	stark	stark	stark	stark	stark	schwach		schwach bis stark	
<b>Haptik/ Festigkeit</b>	mittel	weich	weich	weich	weich	mittel	weich	mittel	mittel		weich bis fest	
<b>Zertifikate</b>												
<b>EMICODE EC1 PLUS</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
<b>AgBB</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
<b>VOC Klasse A+ und KMR</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
<b>Reinraum</b>	X	X	X	X	X	X	X				VDI 2083	
<b>RLT-Anlagen</b>	X	X	X	X	X	X	X				VDI 6022	
<b>Lebensmittel</b>	X	X	X	X	X	X	X					
<b>SNJF (französisch)</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Migrations- verhalten in Wasser		
<b>Geruchstest Automobil- industrie</b>	X	X	X	X	X	X	X				VDA 270-C3	
<b>Brennverhalten Automobil- industrie</b>	X	X	X	X	X	X	X				FMVSS 302	
<b>SNJF label</b>									X			
<b>Migrations- verhalten in Wasser</b>									X			

Bei den Ergebnissen in diesem Bericht handelt es sich um Orientierungswerte zum Vergleich der Produkte untereinander. Tack gem. Loop Tack Test (angelehnt an EN 1719). Einstufung von 0= nicht klebrig bis 7,5 = extrem klebrig. Schälfestigkeit gem. LAB-06 (Edelstahl, 180°) angelehnt an DIN EN ISO 29862. Die Angaben der Zug- und Schälfestigkeit basieren auf berechneten Mittelwerten der durchgeführten Qualitätssicherung. Da es sich hier nicht um Grenzwertangaben handelt sind Abweichungen möglich. Lebensmittelgutachten nach VO (EG) Nr. 1935/2004 und LFGB.