

	EGOBON 226 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 227 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 229 FASSSCHMELZBUTYL	Einheit	entspricht/ gemäß
--	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------	----------------------

Produkteigenschaften					
----------------------	--	--	--	--	--

	Schmelzbereich 125°C; Extremer Tack; glatte + poröse Untergründe	Schmelzbereich 80°C; Sehr hoher Tack; glatte + poröse Untergründe	Schmelzbereich 125°C; Extremer Tack; glatte + poröse Untergründe		
--	---	--	---	--	--

Materialeigenschaften					
-----------------------	--	--	--	--	--

Dichte	ca. 1,3-1,4	ca. 1,4-1,5	ca. 1,4	g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	7,5	7	7		EN 1719
Zugfestigkeit	ca. 0,02	ca. 0,02	ca. 0,01	N/mm²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Schälfestigkeit	ca. 45	ca. 15	ca. 10	N/25 mm	LAB-06 (angelehnt an DIN EN 29862)
Druckfestigkeit	> 0,03	> 0,03	> 0,04	N/mm²	LAB-01 (angelehnt an NF P30-303)
Penetration	ca. 100 (0,1mm) Butyl 30x30mm	ca. 118 (0,1mm) Butyl ca. 5cmØ	ca. 114 (0,1mm) Butyl ca. 5cmØ	0,1mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Shore 00 Härte	ca. 30	ca. 45	ca. 30		DIN EN ISO 848
Innerer Zugwiderstand	stark	schwach	schwach		schwach bis stark
Haptik/Festigkeit	weich	weich	weich		weich bis fest

Zertifikate					
-------------	--	--	--	--	--

EMICODE EC1 PLUS	X	X	X		
AgBB	X	X	X		
VOC Klasse A+ und KMR	X	X	X		
Reinraum	X	X	X		VDI 2083
RLT-Anlagen	X	X	X		VDI 6022

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.