

APPLICATIONS INDUSTRIELLES	EGOBON 226 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 227 FASSSCHMELZBUTYL	EGOBON 229 FASSSCHMELZBUTYL	Unité	correspond/ conformément à
Caractéristiques du produit					
Description	Plage de fusion 125 °C; Tack extrême; Supports lisses + poreux	Plage de fusion 80 °C; Tack extrême; Supports lisses + poreux	Plage de fusion 125 °C; Tack extrême; Supports lisses + poreux		
Material propriétés					
Densité	env. 1,3-1,4	env. 1,4-1,5	env. 1,4	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Tack 0 - 7,5	7,5	7	7		EN 1719
Résistance à la traction	env. 0,02	env. 0,02	env. 0,01	N/mm ²	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
Résistance au pelage	env. 45	env. 15	env. 10	N/25 mm	LAB-06 (inspiré de la norme DIN EN 29862)
Résistance à la compression	> 0,04	> 0,03	> 0,04	N/mm ²	LAB-01 (inspiré de la norme NF P30-303)
Pénétration	env. 100 (0,1mm) Butyl 30x30mm	env. 118 (0,1mm) Butyl env. 5cmØ	env. 114 (0,1mm) Butyl env. 5cmØ	0,1 mm	DIN 51580 (150g, 23°C, 5sec)
Dureté Shore 00	env. 30	env. 45	env. 30		DIN EN ISO 848
Résistance à la traction interne	fort	faible	faible		faible à fort
Haptique/Solide	mou	mou	mou		mou à ferme
Certificats					
EMICODE EC1 PLUS	X	X	X		
AgBB	X	X	X		
Classe A+ des COV & règlement KMR	X	X	X		
Clean room	X	X	X		VDI 2083
Systèmes de ventilation et de traitement de l'air (VTA)	X	X	X		VDI 6022
Aliments	X	X	X		
Product verifications					
LEED Building Design & Construction V4	X	X	X		
DGNB New Buildings 2018 (Niveau de qualité 4/4)	X	X	X		
BREEAM International New Construction 2016	X	X	X		
BNB BN 2015 (Niveau de qualité 5/5)	X	X	X		
Avis alimentaire selon le Règlement (CE) n° 1935/2004 et le LFGB	X	X	X		

Les résultats de ce rapport constituent des valeurs de référence pour la comparaison des produits entre eux. Test de tack selon le test Loop Tack (inspiré de la norme EN 1719). Classification de 0 = non adhérent à 7,5 = extrêmement adhérent. Résistance à la séparation selon LAB-06 (inox, 180°) inspirée de la norme DIN EN ISO 29862. Les valeurs de résistance à la traction et à la séparation sont basées sur les moyennes calculées des contrôles de qualité réalisés. Étant donné qu'il ne s'agit pas de valeurs limites, des écarts peuvent survenir.