

Technisches Datenblatt PE-H30 FR

	PE-H30 FR (PE-Schaum)	Stand: 10.2018
Härte (Shore A):	ca. 49° Shore 00	
Farbe:	anthrazit	
Bruchdehnung:	102 % (ISO 1926)	
Zugfestigkeit:	169 kPa (ISO 1926)	
Raumgewicht:	36 ± 4 kg/m³ (ISO 845)	
Gebrauchstemperatur:	max. +100°C	
Druckfestigkeit:	10 % - 40 kPa (ISO 844) 25 % - 54 kPa (ISO 844) 50 % - 107 kPa (ISO 844)	
Druckverformungsrest 22 h/25% (ISO 1856-B):	0,5 h Entspannung – 12% 24 h Entspannung – 4%	
Wasserabsorption nach 28 Tagen:	1% Volumen (DIN 53428)	
Brandverhalten:	< 100 mm/min. – erfüllt bei 10 mm Dicke (ISO 3795/FMVSS 302 B-s3, d0 (EN 13501-1) B1 (DIN 4102))

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung. Sie dienen nur als Anhaltspunkt und wurden vom Rohstofflieferant ohne Gewähr übernommen. Es obliegt dem Käufer, selbst zu prüfen, ob das Produkt für die vorgesehenen Anwendungen geeignet ist.