

Datenblatt Isolationsplatte XPS swisspor 300 SO, gelb

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp/Material	Dämmplatte aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum	
Fabrikat	swissporXPS 300 SO	
Farbe	gelb	
Normalformat	1250 x 600 mm	EN 822
Normdicken	10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm	EN 823
Rohdichte ρ	> 30 kg/m ³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,033 – 0,035 W/(m·K)	EN 13164
Schalldämmwert	keine messbaren Werte	
Wasserdampfdiffusion μ	250 - 80	EN 12086
Druckspannung CS(10Y)	≥ 300 kPa, 20 mm ≥ 200 kPa	EN 826
Dickentoleranzklasse T1	± 1 mm	EN 825
Dimensionsstabilität	≤ 2%	EN 1606
Zugfestigkeit		
Zellinhalt	Luft	
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 75°C	
Brandverhalten	BKZ 4.1 (mittel brennbar), RF3 (cr) / E	EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.