

SAGEX 20

EPS-EN-13163-CS(10)i-MUi-Ti

SAGEX EPS 20 ist ein vielseitiger und technisch hochentwickelter Dämmstoff aus expandiertem Polystyrol (EPS) Hartschaumstoff.

- Anwendungsgebiet:
- Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
 - Dämmung von Raumtrennwänden
 - Aussendämmung, Fassaden Zweischalen-Mauerwerk usw.
 - Innendämmung von Decken (beidseitig) oder von Dächern
 - Dämmung über den Sparren

Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Druckspannung CS(10)i	100	kPa	DIN EN 12431
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0.036	W/mK	DIN EN 12667
Brandverhalten (BKZ)	5.1/B1	-	DIN EN 13501-1
Wasserdampfdiffusion	30 – 70	-	DIN EN 12086
Dickentoleranzklasse	T1	-	DIN EN 13163
Biegefestigkeit	219	kPa	DIN EN 12089
Wasseraufnahme (28 Tage)	2.0	Vol%	DIN EN 12087
Anwendungstemperatur	≤ 80	°C	-

Lieferformen

Dicke (mm)	R _D (m ² K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	m ² /Paket	m ² /Palette
10	0.25	500	1000	25.00	Auf Anfrage
15	0.40	500	1000	16.00	
20	0.50	500	1000	12.50	
25	0.65	500	1000	10.00	
30	0.80	500	1000	8.00	
40	1.05	500	1000	6.00	
50	1.35	500	1000	5.00	
60	1.60	500	1000	4.00	
80	2.15	500	1000	3.00	
100	2.70	500	1000	2.50	
120	3.20	500	1000	2.00	
140	3.75	500	1000	1.50	
150	4.05	500	1000	1.50	
160	4.30	500	1000	1.50	
180	4.85	500	1000	1.00	
200	5.40	500	1000	1.00	
220	5.90	500	1000	1.00	
240	6.45	500	1000	1.00	
250	6.75	500	1000	1.00	
300	8.10	500	1000	0.50	
500	13.50	500	1000	0.50	

Weitere Dicken und Eigenschaften auf Anfrage

Die technischen Informationen basieren auf unserem heutigen Kenntnisstand und unseren Erfahrungen. Anwendungen in speziellen Einzelfällen unter besonderen Verhältnissen sind von uns nicht berücksichtigt und erfolgen daher ohne Haftung.

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

Sager AG
 CH-5724 Dürrenäsch
 www.sager.ch

Tel. +41 62 767 87 87
 Fax +41 62 767 87 80
 verkauf@sager.ch

