

SAGEX Nero (030) 20



SAGEX Nero (030) 20 ist eine vielseitig anwendbare und technisch hochentwickelte Dämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (EPS).

Anwendungsgebiet

- Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen
- Aussendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt Dämmung unter Abdichtung
- Aussendämmung von Dach oder Decke, Dämmung unter Deckungen
- Innendämmung Decke (unterseitig) oder Dach, Dämmung unter Sparren / Tragkonstruktion, abgehängte Decke
- Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung
- Innendämmung der Wand
- Aussendämmung der Wand (Fassaden) hinter Bekleidung

Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0.030	W/mK	EN 12667
Rohdichte ρ	ca. 20	kg/m ³	EN 1602
Brandverhalten RtF	RF2 (cr) E	-	VKF Richtlinien EN 13501-1
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 75	°C	-
Wasserdampfdiffusion MU (μ)	30 – 70	-	EN 12086
Dickentoleranzklasse T2	± 2	mm	EN 825
Druckspannung CS(10)	≥ 100	kPa	EN 826

Lieferformen

Dicke (mm)	R _D (m ² K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	m ² /Paket	m ² /Palette
20	0.65	500	1000	12.50	Auf Anfrage
30	1.00	500	1000	8.00	
40	1.30	500	1000	6.00	
50	1.65	500	1000	5.00	
60	2.00	500	1000	4.00	
80	2.65	500	1000	3.00	
100	3.30	500	1000	2.50	
120	4.00	500	1000	2.00	
140	4.65	500	1000	1.50	
160	5.30	500	1000	1.50	
180	6.00	500	1000	1.00	
200	6.65	500	1000	1.00	
220	7.30	500	1000	1.00	

Weitere Dicken und Eigenschaften auf Anfrage

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