



**SAGEX (038) 15** ist eine vielseitig anwendbare Dämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (EPS).

**Anwendungsgebiet**

- 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 $\lambda_D$	0.038	W/mK	DIN EN 12667
Rohdichte $\rho$	ca. 15	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN 1602
Brandverhalten	5.1	–	VKF Richtlinien
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 80	°C	–
Wasserdampfdiffusion	30 – 70	–	DIN EN 12086
Dickentoleranzklasse	T1	–	DIN EN 13163
Druckspannung CS(10)i	70	kPa	DIN EN 12431

**Lieferformen**

Dicke (mm)	RD (m <sup>2</sup> K/W)	Breite (mm)	Länge (mm)	m <sup>2</sup> /Paket	m <sup>2</sup> /Palette
10	0.25	500	1000	25.00	Auf Anfrage
15	0.35	500	1000	16.00	
20	0.50	500	1000	12.50	
25	0.07	500	1000	10.00	
30	0.75	500	1000	8.00	
40	1.05	500	1000	6.00	
50	1.30	500	1000	5.00	
60	1.55	500	1000	4.00	
80	2.10	500	1000	3.00	
100	2.60	500	1000	2.50	
120	3.15	500	1000	2.00	
140	3.65	500	1000	1.50	
150	3.90	500	1000	1.50	
160	4.20	500	1000	1.50	
180	4.70	500	1000	1.00	
200	5.25	500	1000	1.00	
220	5.75	500	1000	1.00	
240	6.30	500	1000	1.00	
250	6.55	500	1000	1.00	
300	7.85	500	1000	0.50	
500	13.15	500	1000	0.50	

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.