

# SAGEX 20 EPS Rollbahn



SAGEX 20 EPS Rollbahn ist eine technisch hochentwickelte Dämmrolle aus expandiertem Polystyrol Hartschaumstoff (EPS). Lieferform Rollbahn mit Beschichtung und selbstklebender Überlappung.

## Anwendungsgebiet

– Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen

## Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0.036	W/mK	DIN EN 12667
Rohdichte $\rho$	ca. 20	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN 1602
Brandverhalten Rtf	RF2(cr) E	–	VKF Richtlinien EN 13501-1
Anwendungsgrenztemperatur	≤ 80	°C	–
Wasserdampfdiffusion	30 – 70	–	DIN EN 12086
Dickentoleranzklasse	T1	–	DIN EN 13163
Druckspannung CS(10)i bei 10% Stauchung	100	kPa	DIN EN 12431

## Lieferformen

Dicke (mm)	$R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	Breite (mm)	Länge Rolle (mm)	m <sup>2</sup> /Rolle	m <sup>2</sup> /Palette
20	0.55	1000	12000	12.00	Auf Anfrage
30	0.80	1000	8000	8.00	
40	1.10	1000	6000	6.00	

Typ 1	HD PE-Folie	HD PE-Beschichtung, bedruckt mit Raster
Typ 2	Alukraft-PE	Alu PE-Beschichtung, bedruckt mit Raster
Typ 3	Für Clipfixierung	Alu-Ankergewebe, PE-Beschichtung, bedruckt mit Raster
Typ 4	Für Clipfixierung	PE-Beschichtung mit Ankergewebe

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.