



ISORESIST 1000 035

Noch höherer Feuerwiderstand

1



Beschreibung

Selbstklemmrollen aus Glaswolle mit Schmelzpunkt > 1000°C nach DIN 4102, Teil 17.

Bezeichnungsschlüssel

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr10

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung sowie Brandschutz im Holzbau.



Technische Daten

Kenngrösse	Symbole	Einheiten	Messwerte	Normen
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	[W/(m K)]	0.035	SIA 279
Rohdichte	ρ_a	[kg/m³]	≈ 20	SIA 279.067
Brandverhaltensgruppe	Gruppe RF	[—]	RF1 (A1)	VKF
Schmelzpunkt	θ	[°C]	> 1000	DIN 4102
Spezifische Wärmekapazität	c	[J/(kg K)]	1030	SIA 279.084
Diffusionswiderstandszahl	μ	[—]	1	SIA 381.101
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	[kPa s/m²]	≥ 10	SIA 181.205

Sortiment

Preise exkl. MwSt.					Einzelpaket (EP)		Palette	
Dicken mm	⌀	Preise CHF/m²	Breiten cm	Längen cm	Rolle	m²	EP	m²
60	B	13.40	120	1200	1	14.40	12	172.80
80	B	16.40	120	900	1	10.80	12	129.60
100	B	20.45	120	700	1	8.40	12	100.80
120	B	24.35	120	600	1	7.20	12	86.40
140	B	28.60	120	500	1	6.00	12	72.00
160	B	32.05	120	450	1	5.40	12	64.80
180	B	35.05	120	400	1	4.80	12	57.60
200	B	37.50	120	350	1	4.20	12	50.40
220	B	41.35	120	310	1	3.72	12	44.64
240	B	45.35	120	290	1	3.48	12	41.76
260	C	49.30	120	250	1	3.00	12	36.00

Zur Erreichung einer luftdichten Gebäudehülle verwenden Sie unsere Vario® Membranen und Klebtechnik.

