

ISORIGID

Direkte Verlegung auf die Sparren



Beschreibung

Nichtbrennbare, hoch wärmedämmende, belastbare und rutschfeste Platte mit Nut- und Kammverbindung und wasserabweisender Oberfläche.

Bezeichnungsschlüssel

MW-EN-13162-T5-MU2-WS-WL(P)-CS(10)50-DS(23,90)-PL(5)450

Anwendungsbereich

Zur Verwendung als Unterdachdämmplatte und äussere Bekleidung von Holzbaukonstruktionen.

Technische Daten

Kenngrosse	Symbole	Einheiten	Messwerte	Normen
Wärmeleitfähigkeit	λ_D	W/m.K	≤ 80 mm: 0.036 ≥ 100 mm: 0.037	SIA 279
Rohdichte	ρ_a	kg/m ³	$\approx 110^*$	SIA 279.067
Brandverhalten	RF	—	RF1 (A2-s1,d0)	AEAI
Spezifische Wärmekapazität	c	J/(Kg.K)	1030	SIA 279.084
Diffusionswiderstandszahl	μ	—	2	SIA 381.101
Dimensionsstabilität	—	—	DS(23,90)	—
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10)	kPa	50	SIA 279.066
Punktlast	F_p	N	PL(5)450	SIA 279.038

Sortiment

Preise exkl. MwSt.					Platte	Palette	
Dicken mm	Symbol	Preise CHF/m ²	Breiten cm	Längen cm	m ²	Platten	m ²
60	A	27.00	57	237	1.35	36	48.63
80	A	36.00	57	237	1.35	28	37.83
100	A	45.00	57	237	1.35	22	29.72
120	A	54.00	57	237	1.35	18	24.32

*Rohdichten sind dickenabhängig.

Wichtige Hinweise:

Produkte von Saint-Gobain Isover AG bieten keine Durchtrittssicherheit.

Die Verlegung darf nur im trockenen Zustand erfolgen.

Eine sichere Begehung ist ausschliesslich auf den Sparren bzw. Ständerhölzern zulässig.

Vorteil:

Die berechnete Fläche entspricht der gedämmten Nutzfläche.

Lieferung:

Die Anlieferung und das Abladen auf Bodenhöhe per Gabelstapler an Bord sind möglich – bitte kontaktieren Sie uns.

Ohne entsprechende Absprache erfolgt das Abladen mit einem vom Kunden bereitgestellten Hilfsmittel.