

Dachoterm SL 37

Płyty z wełny mineralnej skalnej



KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015
Kod wyrobu:
MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-
TR7,5-PL(5)300-WS-WL(P)-MU1-AFr5
Deklaracja właściwości użytkowych:
www.isover.pl/DoP

$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$

ZASTOSOWANIE

Izolacja termiczna dachów płaskich. Stosowana w wielowarstwowym układzie krycia dachów jako warstwa spodnia.

Dachoterm S37 w układach z innymi produktami do izolacji ISOVER wraz z przekryciem dachu posiadają klasyfikację w zakresie odporności na ogień zewnętrzny $B_{ROOF}(t1)$ - nierozprzestrzeniający ognia, zapewnia również odporność ogniową REI w określonych układach dachowych.

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	W/mK	0,037	EN 12667
Napężenie ściskające przy 10% deformacji CS(10)	kPa	≥ 40	EN 826
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych - TR	kPa	$\geq 7,5$	EN 1607
Poziom obciążenia punktowego dla odkształcenia 5 mm PL(5)	N	≥ 300	EN 12430
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej - MU	-	1	EN 12086
Deklarowany poziom oporności przepływu powietrza AFR	kPa s/m ²	≥ 5	EN 2953
Klasa reakcji na ogień	-	A1	EN 13501-1
Klasa tolerancji grubości	-	T5	EN 823
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności - DS(70,90)	%	≤ 1	EN 12087
Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu - WS	kg/m ²	≤ 1	EN 1609
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym częściowym zanurzeniu - WL(P)	kg/m ²	≤ 3	EN 12087
Obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym	kN/m ³	1,0	PN-EN 1991-1-1 PN-EN 1990

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane mogą być składowane na otwartych placach magazynowych. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem.

Dachoterm SL 37 płyty z wełny mineralnej skalnej- wymiary i pakowanie

Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m ² /pal.	R _D [m ² K/W]	Wysokość produkt +paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
80	1200/2000	33,60	2,15	1260	300
90	1200/2000	28,80	2,40	1200	290
100	1200/2000	24,00	2,70	1140	270
110	1200/2000	24,00	2,95	1240	290
120	1200/2000	21,60	3,20	1220	290
130	1200/2000	19,20	3,50	1180	280
140	1200/2000	19,20	3,75	1260	300
150	1200/2000	14,40	4,05	1040	250
160	1200/2000	14,40	4,30	1100	260
180	1200/2000	14,40	4,85	1220	290
200	1200/2000	12,00	5,40	1140	270

PRODUCENT

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION
PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.
44-100 Gliwice ul. Okrężna 16
Tel. +48 32 339 63 00

Biuro Doradztwa Technicznego:
800 163 121

ISOVER
SAINT-GOBAIN