

TECHNOROOF BASE 30

PŁYTY DŹWIĘKO I TERMOIZOLACYJNE

OPIS PRODUKTU

TECHNOROOF BASE 30 to niepalne, hydrofobizowane płyty termo i dźwiękoizolacyjne o zaburzonym układzie włókien, produkowane ze skalnej wełny mineralnej.

ZASTOSOWANIE

Izolacja termiczna, akustyczna i przeciwogniowa w budownictwie przemysłowym oraz kubaturowym. Przeznaczona do stosowania w obiektach budowlanych jako warstwa podkładowa systemu dwuwarstwowej termoizolacji dachów w kombinacji z płytami TECHNOROOF TOP.



ZAKRES GRUBOŚCI 50 - 200 [mm]

DEKLAROWANE PARAMETRY

Nazwa wskaźnika	Symbol	Jednostka	Wartość
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D	W/mK	0,036
Tolerancja grubości	T	-	T5
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	DS(23,90)	%	≤ 1
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)	kPa	≥ 30
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR	kPa	$\geq 7,5$
Obciążenie punktowe dla odkształcenia 5 mm	PL(5)	N	≥ 250
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS	kg/m ²	≤ 1
Długotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu	WL(P)	kg/m ²	≤ 3
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU	-	MU1
Reakcja na ogień	RtF	-	A1
Obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym	g	kN/m ³	1,00

DEKLAROWANY OPÓR CIEPLNY

Grubość [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
RD [m ² K/W]	-	-	-	-	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15
Grubość [mm]	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
RD [m ² K/W]	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

WYPRODUKOWANE W POLSCE 

TECHNONICOL-INSULATION Sp. z o.o.

Wyzwolenia 55, 59-730 Wykroty

www.tn-i.com



STANDARDOWE WYMIARY I PAKOWANIE

Pełna nazwa	Grubość	Długość	Szerokość	Format palety	Paleta	Paleta	Płyt na palecie	Paczek na palecie	Paczka	Paczka	Płyt w paczce
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[m ²]	[m ²]	[-]	[-]	[m ²]	[m ²]	[-]
2400x1200x50	50	2400	1200	2400x1200	3,4560	69,12	24	-	-	-	-
2400x1200x60	60	2400	1200	2400x1200	3,4560	57,60	20	-	-	-	-
2400x1200x70	70	2400	1200	2400x1200	3,2256	46,08	16	-	-	-	-
2400x1200x80	80	2400	1200	2400x1200	3,4560	43,20	15	-	-	-	-
2400x1200x90	90	2400	1200	2400x1200	3,1104	34,56	12	-	-	-	-
2400x1200x100	100	2400	1200	2400x1200	3,4560	34,56	12	-	-	-	-
2400x1200x110	110	2400	1200	2400x1200	3,1680	28,80	10	-	-	-	-
2400x1200x120	120	2400	1200	2400x1200	3,4560	28,80	10	-	-	-	-
2400x1200x130	130	2400	1200	2400x1200	2,9952	23,04	8	-	-	-	-
2400x1200x140	140	2400	1200	2400x1200	3,2256	23,04	8	-	-	-	-
2400x1200x150	150	2400	1200	2400x1200	3,4560	23,04	8	-	-	-	-
2400x1200x160	160	2400	1200	2400x1200	2,7648	17,28	6	-	-	-	-
2400x1200x170	170	2400	1200	2400x1200	2,9376	17,28	6	-	-	-	-
2400x1200x180	180	2400	1200	2400x1200	3,1104	17,28	6	-	-	-	-
2400x1200x190	190	2400	1200	2400x1200	3,2832	17,28	6	-	-	-	-
2400x1200x200	200	2400	1200	2400x1200	3,4560	17,28	6	-	-	-	-

TECHNOROOF BASE 30

Informacje logistyczne

Załadunek cało-pojazdowy: 22 palety standardowe / 11 palet z oznaczeniem H2,6

Składowanie

Produkt może być składowany na zewnątrz wyłącznie w nienaruszonej, oryginalnie zapakowanej palecie. Zabezpieczony przed szkodliwym działaniem warunków atmosferycznych oraz ustawiony na suchym i stabilnym podłożu. Maksymalna wysokość sztaplowania palet do trzech metrów. Gwarantowany okres trwałości parametrów dla niewbudowanego materiału wynosi sześć miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Po przekroczeniu tego okresu zaleca się ponowną kontrolę produktu.

Dodatkowe oznaczenia na etykiecie

H2,6 - paleta o wysokości około 2,6 m / podwójna ilość produktu w stosunku do zwykłej palety

(PILLAR) - produkt na podkładzie z wełny skalnej zamiast palety drewnianej

(x slabs) - ilość płyt na palecie

(N)/(S) - oznaczenie regionu

Numer certyfikatu: **1454-CPR-0292**

Oznaczenie: **MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR7,5-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1**

Deklaracja właściwości użytkowych nr: **TNI/FR/TRB30/2021_05**