

Maj 2013

DDP BITF

Dachy płaskie



Opis

Materiał DDP BITF ma na stronie zewnętrznej naniesioną warstwę papy asfaltowej wstępnego krycia, z zakładem 100 mm na dwóch przyległych bokach. DDP BITF jest w całym przekroju hydrofobizowana.

Parametry techniczne

Grubość	Szerokość	Długość	Współczynnik przewodzenia ciepła	Opór cieplny
[mm]	[mm]	[mm]	λ_D [W/mK]	R [m ² K/W]
40	900	1000	0,040	1,00
50	900	1000	0,040	1,25
60	900	1000	0,040	1,50
80	900	1000	0,040	2,00
100	900	1000	0,040	2,50
120	900	1000	0,040	3,00
140	900	1000	0,040	3,50

alt. rozmiar: 600 x 1000 mm

Charakterystyka podstawowa

Współczynnik przewodzenia ciepła

$\lambda_D = 0,040$ W/mK

Klasa reakcji na ogień

A1

Zalety

- doskonałe właściwości termoizolacyjne - niski współczynnik przewodzenia ciepła
- bardzo dobra wytrzymałość na rozciąganie i ściskanie
- doskonała trwałość i stabilność wymiarowa
- łatwy w obróbce do wymaganej wielkości i kształtu
- nienasiąkliwy - hydrofobizowany w całym przekroju
- warstwa wierzchnia stanowi wodoodporną warstwę wstępnego krycia

DDP BITF

Parametry techniczne	Symbol	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	λ_0	0,040 W/m.K	EN 12 667
Klasa reakcji na ogień	—	E	EN 13 501-1
Klasa tolerancji grubości	—	T5	EN 13 162
Deklarowany poziom nasiąkliwości wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu	WS	max. 1 kg/m ²	EN 1609
Deklarowany poziom nasiąkliwości wodą przy długotrwałym częściowym zanurzeniu	WL(P)	max. 3 kg/m ²	EN 12 087
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czotowych	TR	10 kPa	EN 1607
Deklarowany poziom obciążenia punktowego dla odkształcenia 5 mm	PL	650 N	EN 12 430
Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym	CS	70 kPa	EN 826
Certyfikat zgodności EC	CE	Reg.-Nr.: KI-0751-CPD-146.0-01	
Kod oznaczenia wyrobu		MW-EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)70-TR10-PL(5)650-WS	

Zastosowanie

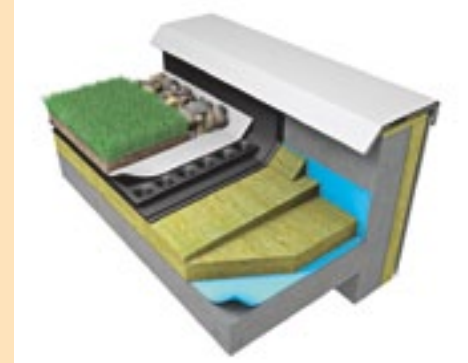
Płyty DDP BITF przeznaczone są do izolacji cieplnej, akustycznej i przeciwpożarowej dachów płaskich z dostępem. Płyty DDP BITF pokryte są jednostronnie papą podkładową. Płyty można kotwić mechanicznie lub stosować łączenie klejowe do konstrukcji nośnej dachu. Po ułożeniu płyt DDP BITF należy niezwłocznie ułożyć warstwę wierzchnią pokrycia dachu, gdyż warstwa papy podkładowej stanowi tylko tymczasowe zabezpieczenie dachu.

Opakowanie

Produkt układany jest w stos na palecie. Opakowanie zbiorcze zabezpieczone jest folią ochronną PE. Płyty są dostarczane wyłącznie na paletach zbiorczych. Opakowanie ochronne jest opatrzone logiem producenta i etykietą produktu, w której podano podstawowe parametry techniczne wyrobu oraz zalecany podstawowy sposób jego zastosowania.

Jakość

Knauf Insulation, zakład produkcyjny w Nova Bana posiada certyfikat systemu zarządzania jakością według normy EN ISO 9001:2008. Podczas produkcji niniejszego wyrobu nie dochodzi do przekroczenia limitów emisji, które są pod ścisłą kontrolą działu jakości Knauf Insulation.



Knauf Insulation Sp. z o.o.

ul. 17 Stycznia 56
 02-146 Warszawa
 Tel.: +48 22 369 59 00
 Faks: +48 22 369 59 10
 E-mail: biuro@knaufinsulation.com

Dział Obsługi Klienta

Tel.: +48 22 369 59 19
 Tel.: +48 22 369 59 20
 Tel.: +48 22 369 59 21
 Faks: +48 22 369 59 22
 E-mail: order.pl@knaufinsulation.com

