

Maj 2013

## DDP BIT

### Dachy płaskie



#### Opis

Materiał DDP BIT ma na stronie zewnętrznej naniesioną warstwę asfaltową o grubości min 2-3 mm. Warstwa asfaltowa jest zabezpieczona mikrofolią. DDP BIT jest w całym przekroju hydrofobizowana.

#### Parametry techniczne

Grubość	Szerokość	Długość	Współczynnik przewodzenia ciepła	Opór cieplny
[mm]	[mm]	[mm]	$\lambda_D$ [W/mK]	R [m <sup>2</sup> K/W]
40	1000	1200	0,040	1,00
50	1000	1200	0,040	1,25
60	1000	1200	0,040	1,50
70	1000	1200	0,040	1,75
80	1000	1200	0,040	2,00
100	1000	1200	0,040	2,50
120	1000	1200	0,040	3,00
140	1000	1200	0,040	3,50
160	1000	1200	0,040	4,00
180	1000	1200	0,040	4,50

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

## DDP BIT

Parametry techniczne	Symbol	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_0$	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 <sup>2</sup>	EN 1609
Deklarowany poziom nasiąkliwości wodą przy długotrwałym częściowym zanurzeniu	WL(P)	max. 3 kg/m <sup>2</sup>	EN 12 087
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	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	<b>CE</b>	Reg.-Nr.: K1-0751-CPD-146.0-01	
Kod oznaczenia wyrobu		MW-EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)70-TR10-PL(5)650-WS	

### Zastosowanie

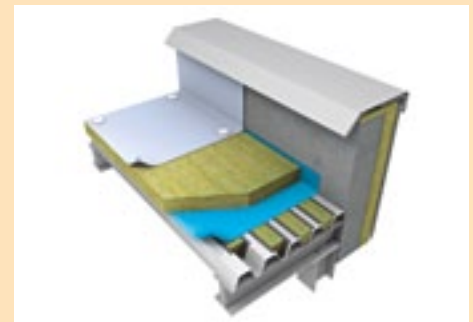
Płyty DDP BIT przeznaczone są do izolacji cieplnej, akustycznej i przeciwpożarowej dachów płaskich z dostępem. Płyty DDP BIT pokryte są jednostronnie warstwą hydroizolacji bitumicznej.

### 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](mailto: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](mailto:order.pl@knaufinsulation.com)

