



Kőzetgyapot tábla



## NOBASIL DDP-U (SPU) NOBASIL DDP (SPS)

MW-EN 13162-T5-DS(TH)-CS(10)60-TR10-PL(5)500-WS-WL(P)  
MW-EN 13162-T5-DS(TH)-CS(10)60-TR10-PL(5)550-WS-WL(P)  
MW-EN 13162-T5-DS(TH)-CS(10)70-TR10-PL(5)500-WS-WL(P)  
MW-EN 13162-T5-DS(TH)-CS(10)70-TR15-PL(5)550-WS-WL(P)  
EC-tanúsítás reg. szám: K1-0751-CPD-146.0-01-02/08

### Leírás

Hő- hang- és tűzvédelmi szigetelésre alkalmas, teljes keresztmetszetükben víztaszító (hidrofóbizált) kőzetgyapot táblák.

### Felhasználás

A DDP-U és DDP nagy testsűrűségű lépésálló hő- és hangszigetelő kőzetgyapot táblák, amelyek egyenes rétegrendű lapostetők szigeteléseként alkalmazhatók.

### Műszaki tulajdonságok

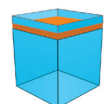
- alacsony hővezetési tényező – kitűnő hőszigetelési tulajdonsággal rendelkezik
- nem éghető - A1 - növeli az épület biztonságát
- kiváló akusztikus jellemzőkkel rendelkezik
- alacsony a páradiffúziós ellenállása
- teljes keresztmetszetében víztaszító (hidrofóbizált)
- ellenáll a mikroorganizmusoknak, rágcsálóknak
- kémiaiilag semleges – nem lép reakcióba a körülötte lévő anyagokkal
- tömege és formája nem változik hőmérséklet változás esetén sem
- könnyen vágható a kívánt méretre és formára
- biológiailag stabilizált – helyesen alkalmazva megtartja szigetelési jellemzőit

### Egyéb

- szállítás, tárolás és kivitelezés során a terméket védeni kell a mechanikai sérülésektől, illetve az időjárás hatásaitól
- száraz környezetben használható

DDP-U

DDP



## Gyártási méretek

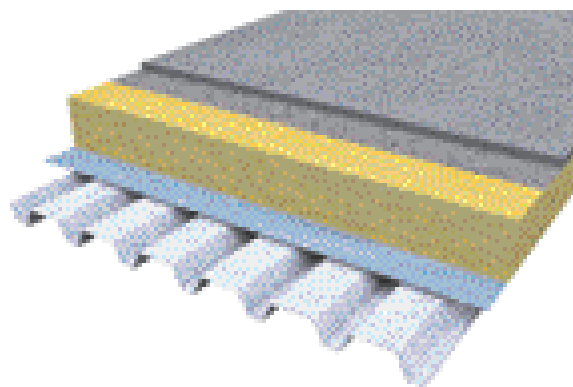
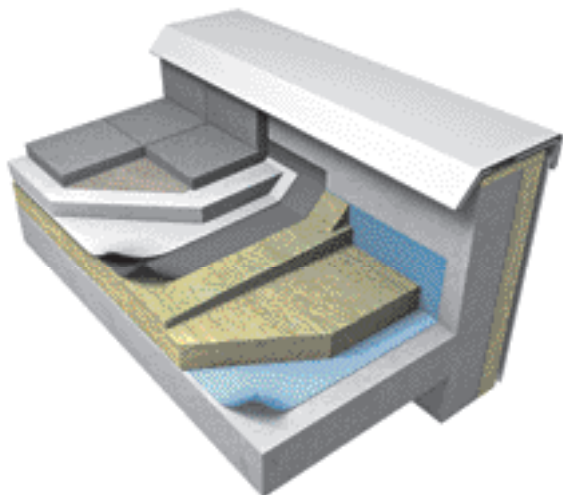
Vastagság DDP-U	Vastagság DDP	Szélesség	Hosszúság
50 – 200 mm	40 – 180 mm	600 mm	1000 mm

## Egyedi méretek

- 1000 x 1000 (Egyedi méret igénye esetén a gyártóval történő egyeztetés szükséges.)
- 1200 x 1000
- 2000 x 1000

## Műszaki tulajdonságok

Tulajdonság	Mértékegység	Érték	DDP-U	Érték	DDP	Szabvány EN
Hővezetési tényező $\lambda_D$	W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>	0,039		0,040		12667
Vastagsági tűrés	mm	T5		T5		13162
Tűzállósági osztály	-	A1		A1		13501-1
Rövid ideig tartó vízfelvétel	kg/m <sup>2</sup>	max. 1		max. 1		1609
Hosszú ideig tartó vízfelvétel	kg/m <sup>2</sup>	max. 3		max. 3		12087
Nyomószilárdság 10%-os összeny.	kPa	60		70		826
Szakítószilárdság	kPa	10		10; 40 - 50 mm vast.		1607
				15; 60 - 180 mm vast.		
Pontszerű terhelés	N	500; 50 mm vast.		500; 40 - 50 mm vast.		12430
(5 mm-es alakváltozás esetén)		550; 60 - 200 mm vast.		550; 60 - 180 mm vast.		



## Csomagolás

- A terméket táblás kiszerezésben forgalmazzuk, csomagolási egységként átlátszó PE-fóliába csomagolva.