

## TEKTALAN HS

2024. augusztus



### FELHASZNÁLÁS



Többfunkciós hőszigetelő tábla mélygarázsok, pincék hő- és hangszigetelésére, valamint tűzbiztonságuk javítására

### TERMÉKLEÍRÁS

Háromrétegű kompozit fagyapot építőlemez, nagy testsűrűségű kőzetgyapot hőszigetelő maggal, kétoldali ásványi kötőanyagú Heraklith fagyapot fedőréteggel.

A Tektalan HS táblák a gyártástechnológiai fejlesztéseknek köszönhető homogénebb szálszerkezet miatt látszó felületekként is esztétikus megjelenést nyújtanak (a termékeket festett felülettel javasoljuk alkalmazni).

### MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

#### Hővezetés

Deklarált hővezetési tényező:

Kőzetgyapot réteg: 0,037 W/m.K

Fagyapot réteg: 0,095 W/m.K

#### Tűzvédelem

Tűzzel szembeni viselkedés:

B-s1, d0, az EN13501-1 szabvány szerint

#### Műszaki tulajdonságok

Nyomószilárdság:

$\sigma_m \geq 30$  kPa

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

- Kiváló hőszigetelő képesség
- Kiemelkedő akusztikai jellemzők
- Alacsony páradiffúziós ellenállás
- Kiváló építésbiológiai tulajdonságokkal rendelkezik
- Ellenáll a mikroorganizmusoknak, rágcsálóknek, nem érzékeny a szennyeződésekre
- Nem érzékeny a szennyeződésekre
- Kémiaiilag semleges - nem lép reakcióba a körülötte lévő anyagokkal
- Könnyen vágható a kívánt méretre és formára
- Mechanikai igénybevételekkel szemben rendkívül ellenálló
- Igény szerint átfesthető, RAL színekben rendelhető
- Kiváló idő- és időjárásállóság

### MÉRETEK, CSOMAGOLÁSI EGYSÉGEK

Vastagság	Réteg-vastagságok	Hővezetési ellenállás - R <sub>D</sub>	Fajlagos tömeg	Egységcsomag	Mennyiség	Hosszúság	Szélesség
mm	mm	m <sup>2</sup> /K·W	kg/m <sup>2</sup>	db/raklap	m <sup>2</sup> /raklap	mm	mm
50	5/40/5	1,15	17,90	22	26,4	2000	600
75	5/65/5	1,80	19,50	14	16,8		
100	5/90/5	2,45	25,10	11	13,2		

Szállítás: eldobható raklapon, csomagolva, két helyen pántolva (\*a termék 500 mm szélességben is elérhető, a részletekről érdeklődjön képviselőnkél) (\*\*1000 mm hosszban is rendelhető)

### TANÚSÍTVÁNY



www.blauer-engel.de/uz132



## TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

### Felhasználási terület

Homlokzatok, födémek, garázsok hőszigetelése, hőhidakkiküszöbölése, alulról hűlő födémek szigetelése, fa- és acélszerkezetek tűzvédelmi burkolata, tűzbiztonságot javító burkolatok és falszerkezetek, hanggátló szerkezetek, hangelnyelő burkolatok.

A cementkötésű fagyapot ütészálló felületet és jó vakolatalapot biztosít.

Könnyen vágható a kívánt méretre és formára - szakmai segítségért kérjük, vegye fel a kapcsolatot illetékes területi kollégánkkal!

### CE jelölési kód

WW-EN 13168-L2-W1-T1/T3-S2-CS(10)30-TR5-CI1

### EK tanúsítvány száma

0797-CPR-B20127

### DoP

W4312CPCPR

### Termékszabvány

EN 13168

Kérjük olvassa el a termék tárolására vonatkozó tájékoztatót, amelyet itt talál: [www.knaufinsulation.hu](http://www.knaufinsulation.hu)

# Heraklith

#### Knauf Insulation Kft.

8924 Alsónemesapáti, Ipartelep  
8901 Zalaegerszeg Pf.303.

Tel.: +36 92 550 900

Fax: +36 92 550 90

info.hu@knaufinsulation.com

www.knaufinsulation.hu

Minden jog fenntartva, beleértve a fotomechanikai reprodukciót és az elektronikus médiában történő tárolást. A dokumentumban bemutatott folyamatok és munkatevékenységek kereskedelmi célú használatát nem engedélyezzük. Kiemelt figyelmet fordítottunk a dokumentumban található információk, szövegek és ábrák összeállítására, ugyanakkor hiba előfordulása nem zárható ki teljes mértékben. A kiadó és a szerkesztők nem vállalnak jogi vagy egyéb felelősséget bármely helytelen információért és az abból származó következményekért. A kiadó és a szerkesztők hálásan fogadják minden fejlesztési javaslatot és a megtalált hibákra vonatkozó visszajelzéseket.

KI-DS/Tektalan HS\_HUN\_2024\_08

Heraklith® is a registered  
trademark of

**KNAUFINSULATION**