

HERATEKTA-C3 031

2021. április



FELHASZNÁLÁS



Alulról hűlő födémek,
homlokzatok hőszigetelése

TERMÉKLEÍRÁS

Háromrétegű kompozit fagyapot építőlappal, polisztirol hab hőszigetelő maggal, kétoldali ásványi kötőanyagú Heraklith fagyapot fedőréteggel. A gyártástechnológiai fejlesztéseknek köszönhető homogénebb szálszerkezet miatt látszó felületekként is esztétikus megjelenést nyújt.

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

Hővezetés

Deklarált hővezetési tényező: Polisztirol hab réteg: 0,031 W/m·K
Fagyapot réteg: 0,090 W/m·K

Tűzvédelem

Tűzzel szembeni viselkedés: E, az EN 13501-1 szabvány szerint

Műszaki tulajdonságok

Nyomószilárdság: $\sigma_m \geq 50$ kPa

MŰSZAKI JELLEMZŐK

- Kiváló hőszigetelő képesség
- Bentmaradó zsaluzatként is használható
- Kiváló építésbiológiai tulajdonságok
- Ellenáll a mikroorganizmusoknak, rágcsálóknek, nem érzékeny a szennyeződésekre
- Kémiaileg semleges, nem lép reakcióba a környezet anyagaival
- Könnyen vágható a kívánt méretre és formára
- Rendkívül ellenálló a mechanikai igénybevételekkel szemben
- Igény szerint átfesthető
- Kiváló idő- és időjárásállóság

MÉRETEK, CSOMAGOLÁSI EGYSÉGEK

Vastagság	Hővezetési ellenállás - R _D	Fajlagos tömeg	Egységcsomag	Hosszúság	Szélesség
mm	m ² /K·W	kg/m ²	db/raklap	mm	mm
25	0,55	8,5	42	2 000*	600
35	0,90	8,5	32		
50	1,40	9,0	22		
75	2,20	9,0	14		
100	3,00	9,5	11		
125	3,80	10,0	8		
150	4,60	10,5	7		

Szállítás: eldobható raklapon, csomagolva, két helyen pántolva (* rendelhető 1000 mm hosszban is)

TANÚSÍTVÁNY



TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Felhasználási terület

Homlokzatok, födémek, garázsok hőszigetelésére, bentmaradó zsaluzatként hőhidak kiküszöbölésére, alulról hűlő födémek szigetelésére.

A cementkötésű fagyapotréteg következtében ütésálló felületet és jó vakolatalapot biztosít.

CE jelölési kód

WW-EN 13168 - L1-W1-T1-S1-P1-CS(10)50-TR5-C11

EK tanúsítvány száma

0751-CPR-222.0-01

DoP

[W4312BPCPR](#)

Termékszabvány

EN 13168

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 hálisan fogadnak minden fejlesztési javaslatot és a megtalált hibákra vonatkozó visszajelzéseket.

KIDS/Heratekta-C3 031/HU_2020_07

Heraklith® is a registered
trademark of



KNAUFINSULATION