

Heratekta-C2

Heraklith®

Kétrétegű kompozit fagyapot építőlap



TERMÉKLEÍRÁS

Kétrétegű kompozit fagyapot építőlap, polisztirol hab hőszigetelő maggal, egyoldali ásványi kötésű Heraklith fagyapot fedőréteggel. A Heratekta-C2 táblák a gyártástechnológiai fejlesztéseknek köszönhető homogénebb szálszerkezet miatt látszó felületekként is esztétikus megjelenést nyújtanak.

FELHASZNÁLÁS

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

Az ásványi kötőanyagú fagyapotréteg a felületnek jó ütésállóságot és vakolatlapot biztosít.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

- kiváló hőszigetelő képesség
- bentmaradó zsaluzatként is használható
- kiváló építésbiológiai tulajdonságok
- ellenáll a mikroorganizmusoknak, rágcsálóknek, nem érzékeny a szennyeződésekre
- kémiailag 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

GYÁRTÁSI MÉRETEK

Teljes vastagság	mm	50	75	100
Rétegek vastagsága	mm	5/45	5/70	5/95
Fajlagos tömeg	kg/m ²	4,5	5,0	5,5
Egységcsomag	db/raklap	22	14	11
Mennyiség	m ² /raklap	22	14	11
Hosszúság	mm	2 000*		
Szélesség	mm	500		

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

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

Jellemzők	Jelölés	Leírás/Érték			Mért.egység	Szabvány
Tűzvédelmi osztály	-	E			-	EN 13501-1
Deklarált hővezetési tényező	λ_D	Polisztirol réteg: 0,038 Fagyapot réteg: 0,070			[W/mK]	EN 13168
Teljes vastagság	d	50	75	100	[mm]	
Hővezetési ellenállás deklarált értéke	R_D	1,25	1,90	2,55	[m ² K/W]	EN 13168
Nyomószilárdság (10%-os összenyomódás)	σ_m	≥ 50			[kPa]	EN 826
Felületre merőleges húzószilárdság	σ_{MT}	≥ 5			[kPa]	EN 1607
Páradiffúziós ellenállási szám	μ	20			-	EN 12086

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.

Knauf Insulation Kft.
 8924 Alsónemesapáti, Ipartelep
 8901 Zalaegerszeg Pf. 303.

Tel.: +36 92 550 900
 Fax: +36 92 550 901
 info.hu@knaufinsulation.com
 www.knaufinsulation.hu