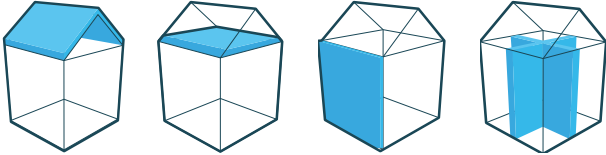


## EKOBOARD



### Felhasználási terület

Külső falak, magastetők, válaszfalak, mennyezetek, padlásfödémek és álmennyezetek szigetelése

### Leírás

ECOSE® Technology-val készült hő- és hangszigetelő, többfunkciós, teljes keresztmetszetben hidrofóbizált üvegyapots tábla.

### Előnyök

- Jó hőszigetelő tulajdonság
- Kiváló tűzállóság
- Könnyen kezelhető
- Teljes keresztmetszetében hidrofóbizált

### ECOSE® Technology

- puhább tapintás
- kisebb porképződés
- környezetbarát kötőanyag
- megfelel a beltéri levegő minőségével szemben támasztott legmagasabb követelményeknek (Eurofins Indoor Air Comfort Gold tanúsítvány)
- kiváló fenntarthatósági besorolás olyan rendszerekben, mint a BREEAM és a LEED

### Műszaki tulajdonságok

Vastagság mm	Szélesség mm	Hosszúság mm	Deklarált hővezetési tényező $\lambda_D$ (W/m · K)	Hővezetési ellenállás $R_D$ (m <sup>2</sup> ·K/W)
50	610	1250	0,039	1,25
60	610	1250	0,039	1,50
75	610	1250	0,039	1,90
100	610	1250	0,039	2,55
120	610	1250	0,039	3,05
140	610	1250	0,039	3,55
160	610	1250	0,039	4,10
180	610	1250	0,039	4,60
200	600	1250	0,039	5,10
220	600	1250	0,039	5,60



### Alapadatok

Hővezetési tényező:  $\lambda_D=0,039$  W/m · K  
Tűzzel szembeni viselkedés osztálya: A1

### Többfunkciós termék

CE jelölési kód - CZ: MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1-AFr5  
EK tanúsítvány száma - CZ: 1020-CPR-020036600  
EK tanúsítvány száma - RO: 1840-CPR-99/91/EC/0898-24  
Teljesítménynyilatkozat (DoP) száma - CZ: G4222HYCPR  
Teljesítménynyilatkozat (DoP) száma - RO: G4297HYCPR

### Felhasználás

Külső falak, magastetők, válaszfalak, mennyezetek, padlásfödémek és álmennyezetek szigetelésére ajánljuk.

## Alkalmazási terület

A környezetbarát ECOSE® kötőanyaggal gyártott EKOBOARD többfunkciós anyagot elsősorban fa- és fémszerkezetű vázas épületek, szerelt padló- vagy fűdémszerkezetek közé, valamint mennyezetek, padlásfödémek, álmennyezetek hő- és hangszigetelésére ajánljuk.

Műszaki tulajdonságok	Jel	Érték	Szabvány
Deklarált hővezetési tényező	$\lambda_D$	0,039 W/m · K	EN 12 667, EN 12 939
Tűzzel szembeni viselkedés osztálya	–	A1	EN 13 501-1
Vastagsági tűrés	–	T3	EN 823
Áramlási ellenállás	$AF_r$	5,0 kPa · s/m <sup>2</sup> az adott „d” vastagság függvénye	EN 29 053
Rövid idejű vízfelvétel	$W_p$	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Hosszú idejű vízfelvétel	$W_{lp}$	≤ 3 kg/m <sup>2</sup>	EN 12 087
Páradiffúziós ellenállási szám	$\mu$	1	EN 12 086
EK tanúsítvány száma - CZ	CE	1020-CPR-020036600	–
EK tanúsítvány száma - RO		1840-CPR-99/91/EC/0898-24	–
CE jelölési kód	–	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)- MU1-AFr5	EN 13162
Teljesítménynyilatkozat (DoP) száma - CZ	–	G4222HYCPR	–
Teljesítménynyilatkozat (DoP) száma - RO	–	G4297HYCPR	–

Kérjük, olvassa el a termék tárolására vonatkozó tájékoztatót, amelyet weboldalunkon a **Letöltések** menüpontban talál.

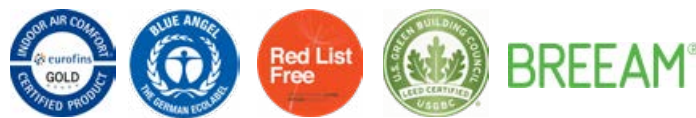
## Csomagolás

A terméket táblás kiszerezésben forgalmazzuk, csomagolási egységenként átlátszó PE-fóliába csomagolva. A csomagoláson az előírásoknak megfelelően kerül feltüntetésre a céglogó és a termékcímke. Az utóbbi tartalmazza a termék műszaki jellemzőit, és javasolt felhasználási módját.

## Tanúsítványok

A Knauf Insulation az EN ISO 9001:2008, EN ISO 14 001:2004 és OHSAS 18001:2007 szabványok szerinti minőségtanúsítással rendelkezik.

A teljes gyártási folyamatot a Knauf Insulation saját minőségellenőrzési részlege felügyeli, ellenőrizve a károsanyag kibocsátásra vonatkozó határértékek betartását.



### Knauf Insulation Kft.

2040 Budaörs, Gyár u. 2.  
Magyarország

### Weboldal:

<https://knauf.com/hu-HU/knaufinsulation>

### Központi telefonszám:

+36 23 769 730

### E-mail:

[info.hu@knaufinsulation.com](mailto:info.hu@knaufinsulation.com)

### Online megrendelés:

[www.knaufinsulation-online.com](http://www.knaufinsulation-online.com)

Minden jog fenntartva, beleértve a fotomechanikai reprodukcióra és elektronikus adathordozókra történő elmentésre vonatkozó jogokat. A jelen dokumentumban szereplő információk, szövegek és illusztrációk összeállításánál rendkívül körültekintően jártunk el. Ennek ellenére hibák előfordulását nem lehet teljes mértékben kizárni. A kiadó és a szerkesztők ezért nem vállalnak jogi vagy más felelősséget a helytelen információkért és azok következményeiért. A kiadó és a szerkesztők szívesen fogadják a javítási javaslatokat és a hibákra való figyelmeztetéseket.