

## Nikecell (EPS) 70

### Termékleírás

Hőszigetelő – normál, keményhab lemez.

Anyagjelölés: 2 x kék csík.

### Alkalmazási terület

Kissé terhelhető hőszigetelő lemez. Kéthéjú hidegtetőben, átszellőztetett légréssel, magastetőben szarufák között és alatt burkolattal védve, kétrétegű falazatban történő alkalmazásra.

### Kiszerezési egység

Táblaméret: 1000x500 (~0,25 m<sup>3</sup>), 1000x1000 (~0,50 m<sup>3</sup>) és 1000x2000 mm (~1,00 m<sup>3</sup>) ■ Vastagság: 20 mm-től 1000 mm-ig.

Hővezetés ellenállás R <sub>d</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	Vastagság (mm)	m <sup>2</sup> /csomag	db/csomag
0,50	20	12,5	25
0,75	30	8	16
1,00	40	6	12
1,25	50	5	10
1,50	60	4	8
1,75	70	3,5	7
2,00	80	3	6
2,25	90	2,5	5
2,50	100	2,5	5

### Anyagszükséglet / kiadósság

1,05 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

### Előnyös tulajdonságok

Igen hatékony hőszigetelő-képesség ■ csekély súly, kellő szilárdság ■ könnyű alakíthatóság ■ nedvességre kevésbé érzékeny ■ egyszerű beépíthetőség ■ kellemes tapintás, nem irritál ■ környezetre és egészségre káros hatása nincs.

### Széleskörűen alkalmazható klasszikus hőszigetelés

- Hatékony hőszigetelő képesség
- Környezetre, egészségre nem káros
- Könnyen kezelhető, beépíthető



### Műszaki adatok

λ <sub>D</sub> hővezetési tényező	0,040 W/mK
Nyomófeszültség 10% összenyomódáskor	70 kPa
Nyomófeszültség 2% összenyomódáskor	35 kPa
μ páradiffúziós ellenállási szám	20–40
Tűzvédelmi osztály	E

## Szállítói megfelelőségi nyilatkozat

### Nikecell (EPS) 70

#### Gyártó:

NIKECELL Hőszigetelőanyag-gyártó és Forgalmazó Kft.  
8184 Balatonfűzfő, hrsz.: 1485/4 ■ Telefon: +36 (88) 596-200  
■ Fax: +36 (88) 450-495 ■ www.nikecell.hu

#### Termék:

Nikecell (EPS) 70 - Expandált polisztirolhab lemez

#### Termékjelölési kód:

EPS-EN 13163-T1-L 1-W1-S1-P4-DS(70,-)3-BS115-CS(10)70-DS(N)5

#### Tervezett felhasználása (rendeltetési célja):

Kissé terhelhető hőszigetelő lemez. Kéthéjú hidegtetőben átszellőztetett légréteggel, magastetőben szarufák között burkolattal védve, bentmaradó zsaluzatként, kétrétegű falazatban történő alkalmazásra. Gyártás időpontja a terméken elhelyezett termékcímkén rögzítve.

#### Megfelelőség:

Első típusvizsgálati jegyzőkönyv: ÉMI M-2151/2005

#### Kijelölt szervezet, amely első típusvizsgálata alapján a nyilatkozat kiadásra került:

Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.  
Budapest, Diószegi út 37.

#### Gyártásellenőrzés:

NIKECELL Kft. Minőségellenőrző labor.

#### A termékre vonatkozó műszaki specifikáció, amelynek a termék vizsgálattal igazoltan megfelel:

MSZ EN 13163:2009 szabvány

#### A termék felhasználására vonatkozó műszaki specifikáció:

MSZ 7573:2002 szabvány


#### Minőség:

Tűzvesélyesség: euroosztály E ■ Hővezetési tényező: 0,040 W/mK  
■ Vastagság: 10-300 mm

#### A megfelelőségi nyilatkozat érvényességi ideje:

A termék előírás szerinti kezelése és tárolása esetén visszavonásig.

Balatonfűzfő, 2010. 02. 01.

  
Kecső Zoltán – ügyvezető igazgató

**Kiegészítő információ:** CE megjelölés és címkézés adatai a terméken elhelyezett termékcímkén. ■ Gyártó elérhetősége a gyártói honlapon elhelyezve. (www.nikecell.hu) ■ Reklamáció a termékre vonatkozó számla, szállítólevél alapján, és a fóliába csomagolt lemez beazonosíthatósága esetén, felhasználás előtt érvényesíthető. ■ Biztonsági adatlap a gyártói honlapon elhelyezve.

A termék gyártási sorozatszáma:

A termék gyártási dátuma:

## Anyagkezelés



Nedvességtől védeni kell



Tűz naptól védeni kell



Legfeljebb +80°C-nak tehető ki



Mechanikai hatásoktól védeni kell



Oldószertől védeni kell

## Alkalmazási információk



Vágása késsel, fűrészszel, olvasztva vágóval



Rálépni tilos!



Burkolás előtt ideiglenesen rögzíteni kell



Burkolás ideiglenes alátétől