

ISOVER Twist

Üvegyapot szegélylemez



$$\lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$$

Besorolás:

Szabvány: EN 13162:2012 + A1:2015

Termékkód:

MW-EN 13162-T6-DS(70,90)-PL(5)100-WS-MU1-SD14-CP4-AFr5



MŰSZAKI ADATOK

| Tulajdonság | Mértékegység | Érték | Szabvány |
|---|----------------------|-----------|--------------|
| Deklarált hővezetési tényező λ_D | (W/mK) | 0,033 | EN 12667 |
| Páradiffúziós ellenállási együttható értéke, MU | - | 1 | EN ISO 10456 |
| Áramlási ellenállás, AFr | kPa s/m ² | ≥ 5 | EN 29053 |
| Tűzvédelmi osztályba sorolás | - | A2-s1, d0 | EN 13501-1 |
| Összenyomhatóság CP | mm | ≤ 4 | EN-12431 |
| Vastagsági tűrés | - | T6 | EN 823 |
| Dinamikai merevség SD | MN/m ³ | 14 | EN 29052-1 |
| Méretállandóság meghatározott hőmérséklet és páratartalom mellett | % | ≤ 1 | EN 1604 |
| Rövid idejű vízfelvétel - WS | kg/ m ² | ≤ 1 | EN1609 |
| Pontszerű terhelhetőség 5 mm PL(5) | N | ≥ 100 | EN 12430 |

MÉRETEK ÉS CSOMAGOLÁS

| Termék | Vastagság [mm] | Méreték [mm] | m / csomag | Csomag / raklap | Deklarált hővezetési ellenállás R_D [m ² K/W] |
|--------------|----------------|--------------|------------|-----------------|--|
| ISOVER Twist | 20 | 1210 / 150 | 33,88 | 28 | 0,60 |

MŰSZAKI LEÍRÁS:

ISOVER üvegszálból előállított ásványgyapot lapok, amelyek az ásványi szálas (üveg és kőzetgyapot) szigetelőanyagok között a legjobb hővezetési tényezővel rendelkeznek. A kiváló hőszigetelés és rugalmasság kombinációja lehetővé teszi az optimális szigetelést a legkisebb vastagság fenntartása mellett.

ALKALMAZÁS:

Az ISOVER Twist üvegyapot szegélylemez alkalmazható emeletközi és padlásfödémek hideg- és melegburkolatú helyiségekben, padlófűtés esetén monolit vagy szerelt úsztatott padló szerkezeteknél az úsztatott réteg és a falak közé a helyiség kerülete mentén beépítve, valamint az ajtótokoknál, a csótávvezetésekkel a hanghidak kialakulása ellen.

BEÉPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

Az úszó padló vízszintes rétegeit el kell választani a szerkezeti elemektől (falak, oszlopok) és a szerelési elemektől (pl. központi fűtés vízvezeték). Az ISOVER Twist szegélylemezeket a fal kerülete mentén függőlegesen elhelyezzük, miközben az úsztató réteget (pl. ISOVER TDPT) vízszintesen szorosan és hézagmentesen lefektetjük, egyben rögzítve a falhoz a Twist szegélyelemeket. Az úsztató réteg (pl. TDPT) és az esztrich közé elválasztó réteget (pl. építő fólia) kell elhelyezni, hogy az esztrichben lévő nedvességtől az úsztató réteget megóvjuk. A fóliát a falak mentén fel kell hajtani a Twist szegélylemez magasságáig.

SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS:

A csomag 33,88 folyóméter szigetelést tartalmaz PE fóliába csomagolva.

Az ISOVER Twist üveg ásványgyapotot szállítás és tárolás során védeni kell az időjárási viszonyoktól, fedett, száraz helyiségben kell tárolni, hogy az átnedvesedés és egyéb minőségi romlás megelőzhető legyen. A terméket csak fedett járművel szabad szállítani.

KAPCSOLÓDÓ DOKUMENTUMOK:

- CE Minősítés: ACERMI 16/206/1148
- ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- DoP: 058-WS2-DoP-14-w2

Forgalmazó:

SAINT-GOBAIN HUNGARY KFT

2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 Hrsz.

Tel.: +36-37-528-321

Fax: +36-37-528-322, +36-37-999-636

E-mail: isover@isover.hu

Internet: www.isover.hu

