

POLI-SZTYROL EXTRA

JELLEMZÉS

A Poli-Sztyrol Extra nagy szilárdságú, speciális, expandált polisztirol anyagú, formahabosított hőszigetelő lemez.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Poli-Sztyrol Extra lemezek bordázott felülete miatt jól tapad rá a vakolat és a betonnal is szilárd kötést biztosít, így a hőhidak szigetelésére különösen alkalmas. Homlokzati hőszigetelő rendszerekben a lábazati és a fogadószínti felületeken jól alkalmazható, alacsony vízfelvétele és nagy nyomószilárdsága miatt. Egyenes élképzése miatt jól illeszkedik a sima élképzésű Poli-Sztyrol EPS 80 lemezhez.

A hőszigeteléssel tartós épületszerkezeteket, komfortos, gazdaságosan működtethető épületeket kapunk.



FELHASZNÁLÁSI UTASÍTÁS

A Poli-Sztyrol Extra lemezre a homlokzati hőszigetelő rendszer elemei (ragasztó, üvegháló, alapozó, lábazati vakolat) felhordhatók. A lapok felragasztására a Policolor A1 és Bázis Termo ragasztóhabarcscok ajánlottak. A mechanikai rögzítés szükségességét minden esetben vizsgálni kell. A beépítésére vonatkozóan be kell tartani a mindenkor érvényes szabályozó és korlátozó műszaki előírásokat (jogszabályok, szabványok).

MŰSZAKI ADATOK

Terméktulajdonságok

Nyomószilárdság (10%-os összenyomódásnál):

=>200 KPa.

Hővezetési tényező λ_p : (5 mm névleges rétegvastagság esetén) 0,033 W/mK.

Hővezetési ellenállás R_p : (5 mm névleges rétegvastagság esetén) 1,95 m²K/W.

Vízfelvétel: 0,74 V/V% (MSZ EN 12087:2013 2A)

Tűzvédelmi osztály: E nem tűzveszélyes.

VÁLASZTÉK

Vastagság: 3, 5, 8 és 10 cm, illetve 200 m² feletti rendelések esetén más méretekben is.

Táblaméret: 120 x 60 cm/tábla

Élképzés: egyenes.

TÁROLÁS

Száraz körülmények között; környezeti hatásoktól, különösen napsugárzástól és sugárzó hőtől, valamint nedveségtől, párától védetten

TÜV SÜD Kermi: M3-7188X-03023-2014