

## POLI-SZTYROL EPS 80

### JELLEMZÉS

A Poli-Sztyrol EPS 80 lemez homlokzati hőszigetelő rendszerekben alkalmazott, pihentetett expandált polisztirol keményhab.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Poli-Sztyrol EPS 80 polisztirol lap régi és új épületeknél egyaránt alkalmazható. Szinte valamennyi, az építési gyakorlatban előforduló falszerkezetre – beton, téglá, előregyártott elemekből szerelt fal – ill. régi és új vakolatra (min. Hvh 10) hőszigetelésére alkalmas.

### FELHASZNÁLÁSI UTASÍTÁS

A Poli-Sztyrol EPS 80 lemezre a homlokzati hőszigetelő rendszer elemei (ragasztó, üvegháló, alapozó, vakolat) felhordhatók. A lapok felragasztására a Poli-Farbe Policolor A1 és Bázis Termo ragasztóhabarcsok 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

Nyomófeszültség (10%-os összenyomódásnál):  $\Rightarrow 80$  kPa

Hővezetési tényező  $\lambda_p$ : 0,04 W/mK

Hővezetési ellenállás  $R_p$ : (10 mm névleges rétegvastagság esetén) 0,25 m<sup>2</sup>K/W

Tűzvédelmi osztály: E, nem tűzveszélyes

### VÁLASZTÉK

Vastagság: 1 cm-20 cm

Táblaméret: 100 x 50 cm/tábla

Élképzés: egyenes

Színjelzés: 1 piros sáv

### TÁROLÁS

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

