

**ISO-CELL PE šnúra** je tesnenie s kruhovým prierezom na báze polyetylénu s uzavretou bunkovou štruktúrou.



### Použitie

- výplňový materiál, škárová zvuková izolácia a tesnenie určené pre: výplň dutých miest, tesnenie profilových skiel, tmelené škáry, stavebné a dilatačné škáry

### Vlastnosti

- spĺňa požiadavky na stavebné škáry podľa DIN 18540
- vhodné pre škáry zaťažené vlhkosťou
- odolné voči vode a vlhkosti
- použiteľné aj pri savých materiáloch
- znižuje hĺbku škáry a zabraňuje 3 bokej adhézii
- kompatibilné so všetkými výplňovými materiálmi (akryl, silikón, polyuretán, polymér)
- elastická a flexibilná
- neobsahuje rozpúšťadlá
- odolnosť voči starnutiu

### Pracovný postup

- stlačenú šnúru natlačiť do škáry alebo dutiny tak, aby vznikla požadovaná veľkosť škáry
- pri napájaní sa musia jednotlivé šnúry dotýkať
- pri zasúvaní šnúry nepoužívať ostré náradie

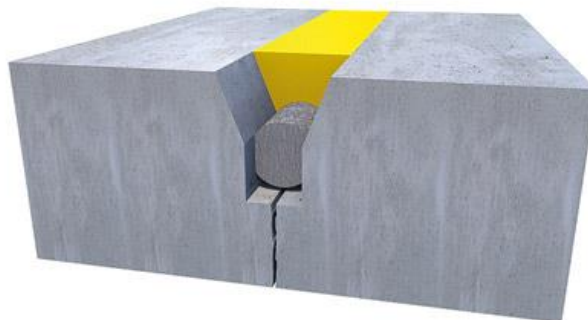
### Technické údaje:

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| hustota                     | 30kg/m <sup>3</sup>                   |
| pevnosť v ťahu              | 320 kPa                               |
| predĺženie do roztrhnutia   | 170%                                  |
| farba                       | šedá                                  |
| nasiakavosť                 | 12 mesiacov                           |
| trieda stavebného materiálu | B2                                    |
| tepelná vodivosť            | 0,038 W/(m*k)                         |
| tvrdosť                     | 85 kPa                                |
| teplotná odolnosť           | -40°C až +60°C                        |
| skladovanie                 | 12 mesiacov pri teplote +5°C až +20°C |

### Balenie

- 6-30mm – 25-100m
- 40-50mm – 1m alebo 2m

### Príklad použitia



Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. November 2013