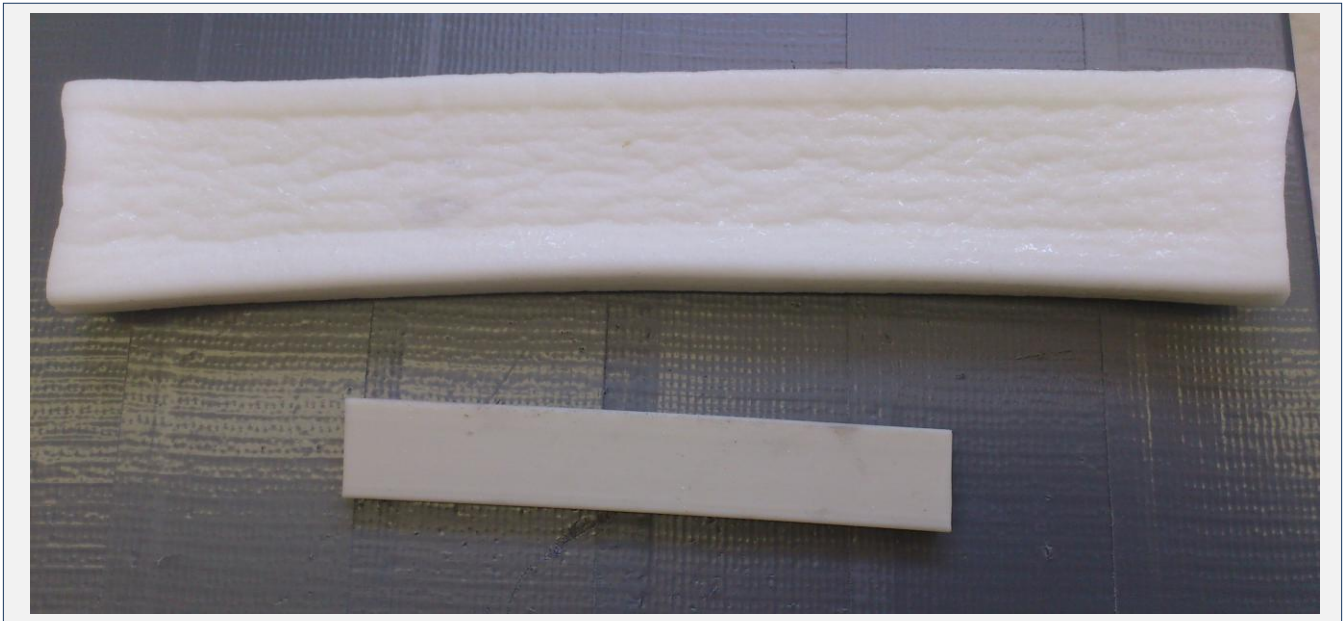


PC[®] ELASTOSWELL – polimerinė technologinių siūlių sandarinimo juosta

1. APRAŠYMAS

PC[®] ELASTOSWELL yra hidrofilinė brinkstanti juosta, sudaryta iš brinkstančios polimerinės substancijos įterptos į elastomerinę matricą.



2. PRITAIKYMAS

PC[®] ELASTOSWELL juosta skirta:

- technologinių, konstrukcinių betonavimo siūlių sandarinimui;
- skverbčių (vamzdžiai, kt. komunikacijos) per betoną sandarinimui;
- siūlių sandarinimui surenkamose konstrukcijose (šuliniai, stadionų laiptai ir kt.);
- konstrukcijų prijungimo siūlių sandarinimui.

3. SAVYBĖS

- Spalva: balta
- Tankis: 1.24 g/cm³
- Shore A: 26
- Lydimosi temperatūra: 110 °C
- **Brinkimas: iki 700 %**
- Tempiamasis stipris, neišbrinkusi būsenoje (EN ISO 527): ± 0.7 MPa
- Pailgėjimas iki nutrūkimo, neišbrinkusi būsenoje (EN ISO 527): ± 300%
- PC[®] ELASTOSWELL net visiškai išbrinkusi išlaiko vientisumą, neišsisluoksniuoja ir nesutrūkinėja. Labai svarbu tai, kad elastomerinės savybės palaiko juostą maksimalioje išbrinkimo būsenoje.
- Sudėtyje nėra bentonito.