

## Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „PECEFAL”

SKŁADY „ŻELIWIAZ”

### 3. 30. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

BETOMAX, OGÓLNE WSKAŻÓWKI STOSOWANIA USZCZELNIEŃ D EDYCJA I 2012. STAN NA DZIEŃ 2012.08.01

Połączenia zamknięte podlegają następującym regulom:

- jeśli nie działa na nie woda pod ciśnieniem: przynajmniej 1 kotwice usztywniająca,  $f = 20\text{mm}$
- jeśli działa na nie woda pod ciśnieniem nie większym niż 8m słupa wody: przynajmniej 2 kotwy usztywniające,  $f = 20\text{mm}$
- jeśli działa na nie woda pod ciśnieniem nie większym niż 20m słupa wody: przynajmniej 3 kotwy usztywniające,  $f = 20\text{mm}$

Rura uszczelniająca Besaplast® (rys.5) została zaprojektowana dla odizolowania poszczególnych pęknięć strukturalnych (powodowanych skurczem) od siebie i uszczelnienia ich. Przebieg tych pęknięć zależy od zastosowania trójkątnych listew. Dla ścian o grubości do 350 mm odpowiednia jest rura S1, natomiast dla grubych ścian powinno się stosować rurę S2.



rys. 5

For joint capping strips, the following guidelines are applicable:

- non-pressurized water: at least 1 anchor web,  $f = 20\text{ mm}$
- pressurized water up to 8 m water column: at least 2 anchor webs,  $f = 20\text{ mm}$
- pressurized water up to 20 m water column: at least 3 anchor webs,  $f = 20\text{ mm}$

The Besaplast®-shrinkage tube (Fig. 5) is designed to reduce the cross section of structural shrinkage cracks and to seal them. The run of the crack is determined by inserting triangular fillets. The shrinkage tube S1 will be used by wall thick then 350 mm. For bigger walls the shrinkage tube S2 should be insert.

fig. 5

rura uszczelniająca

Wybór materiału

- a. **Besaflex®** (PVC-P) dla obciążzeń normalnych
- b. **Nitriflex®** zgodnie z DIN 18541 do konstrukcji przenoszących większe obciążenia i narażonych na działanie czynników chemicznych
- c. **Elastoflex®** zgodnie z DIN 7865 do konstrukcji poddanych znaczny ruchom, obciążeniu zmiennym i/lub niskim temperaturom
- d. **Polytetylen** do konstrukcji, które powinny zachować elastyczność, a przy tym być odporne na działanie agresywnych chemicznych i mikroorganizmów
- e. **Termoplastyczny elastomer (TPE)** do specjalnych zastosowań z uwzględnieniem odkształcenia plastycznego (wydłużenia) podczas rozrywania i odporności na promieniowanie UV.



Wybór materiału

- a. **Besaflex®** (PVC-P) for normal structural loads
- b. **Nitriflex®** in acc. with DIN 18541 for higher structural loads and high resistance to chemicals
- c. **Elastoflex®** in acc. with DIN 7865 for higher structural loads with extensive joint movements, frequent load changes and / or low temperatures
- d. **Polyethylene** for resistance to aggressive chemicals, permanent elasticity and resistance to microbes
- e. **Thermoplastic elastomer (TPE)** for exacting requirements with respect to elongation at tear and UV resistance.

### INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE



TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE



MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE



SYSTEMY DOĆWIĘLENIA BUDYNKÓW



BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY



## Chemia

Kropelek:

kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 114SIW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Pecefal:

kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 114SIK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecefal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:

kontakt bezpośredni: +48 505 657 795

magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice  
sklad.zeliwiarz.katowice@orangeseven.pl

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów

Pozostałe dane kontaktowe dostępne na portalu firmowym