

Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAL”

SKŁADY „ŻELIWIAZ”

3. 27. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

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

Co należy wziąć pod uwagę wybierając rodzaj uszczelnienia?

Taśmy dylatacyjne używane są do uszczelniania połączeń w konstrukcjach betonowych i muszą być stale wodoszczelne. Wybór odpowiedniej taśmy zależy od czynników, jakie działają na daną konstrukcję:

- a) powodujących kurczenie, skracanie, cykle temperaturowe, obciążenia dynamiczne, itd.
- b) związanych z działaniem wody pod ciśnieniem, wodami powierzchniowymi i gruntowymi
- c) oraz rodzaju połączenia (przerwy kompensacyjne i przeciwickurcowe, ścisające, robocze, itd.)

Odpowiednio dobrany materiał uszczelniający zapewnia konstrukcję i chroni ją przed kosztownymi naprawami (od prostego wtryskiwania, aż do całkowitego odnawiania betonu). Drugim ważnym czynnikiem (poza wyborem odpowiedniego typu uszczelnienia) jest właściwe rozplanowanie całego systemu dylatacji (zgodnie z obowiązującymi normami i przy wykorzystaniu najnowszych osiągnięć w tej dziedzinie), który może być wykonany zarówno przez dostawcę, jak i klienta. Instalowanie elementów systemów, czy połączzeń powinno być powierzone wykwalifikowanej, doświadczonej firmie.

Materiały dylatacyjne do konstrukcji przenoszących znaczne obciążenia powinny być dobierane ze szczególną uwagą. Zewnętrzna kontrola Besaplast Kunststoffe GmbH przeprowadzana jest przez Instytut Testowania Materiałów (MPA) w Dortmundzie. Dla dylatacji spełniających wymagania norm DIN 18541 i 7865, taka kontrola jakości jest obligatoryjna.

Uszczelnienia podzielone są na 3 kategorie:

- a) uszczelnienia do przerw roboczych (wewnętrzne/zewnętrzne)
a) construction joint waterstops (internal / external)



Considerations for the selection of waterstops

Waterstops are used for the sealing of structural joints in concrete constructions and must be permanently water-tight. The selection of the suitable waterstop depends on the influences to which the structure is subject:

- a) Influences due to shrinkage, contraction, temperature cycles, dynamic loads, etc.
- b) Water loading from pressure water, surface water, groundwater, etc.,
- c) Joint type (expansion and contraction joints type VII, compression joints, construction joints, etc.).

Proper selection of the waterstop preserves the substance of the structure during its service life and prevents cost-intensive rehabilitation measures ranging from subsequent injection to complete rehabilitation of the concrete. Besides proper selection, another decisive factor is the state-of-the-art planning of the entire waterstop system which can be installed by the supplier as well as by the customer. Complex systems, special mouldings or connections to be installed by the customer should in principle always be entrusted to a qualified company with a corresponding experience record.

For structures designed to cope with extreme loads, special attention must be paid to the quality of the waterstops. The external quality control of Besaplast® Kunststoffe GmbH is ensured by the Material Testing Institute MPA in Dortmund. For waterstops fulfilling the requirements of DIN 18541 and 7865, a quality control is mandatory.

Waterstops are generally subdivided into 3 categories:

- a) uszczelnienia do przerw roboczych (wewnętrzne/zewnętrzne)
a) construction joint waterstops (internal / external)

INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE



TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE



MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE



SYSTEMY DOĆWIĘLENI 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

Instalacje:
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

magazyn dla dostaw 110I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice
magazyn.instalacje.katowice@orangeseven.pl

magazyn dla dostaw 210I: ul. Zakliki z Mydlnik 16, 30-198 Kraków
magazyn.instalacje.krakow@orangeseven.pl

Chemia:
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040

magazyn dla dostaw 110C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice
magazyn.chemia.katowice@orangeseven.pl

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