

# Swellseal Plug

## Korki pęczniące

Stożkowe gumowe korki pęczniące pod wpływem wody stosowane do uszczelniania i izolacji plastikowych, betonowych i włókno betonowych szalunkowych wkładek dystansowych.



### • obszar zastosowania

Uszczelnianie i izolacja plastikowych, betonowych i włókno betonowych szalunkowych wkładek dystansowych.

### • zalety

- Odwracalne właściwości zwiększania objętości w kontakcie z słodką i słoną wodą.
- Odpowiednie dla wszystkich szalunkowych wkładek dystansowych, których wewnętrzna średnica wynosi do 22mm.
- Łatwe w montażu.
- Duży przyrost pęcznienia: zwiększają objętość aż do 4 razy w kontakcie ze słodką wodą i 3,5 razy w kontakcie z morską wodą.
- Wysoka ogólna odporność chemiczna\*; są odporne na ropę, mineralne i roślinne oleje i tłuszcze.
- Wysoka odporność na uderzenia.
- Stożkowy kształt ułatwiający montaż.

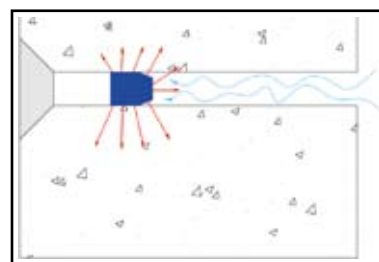
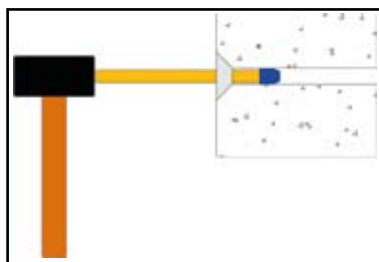
### • opis

Swellseal Plugs to elastyczne pęczniące poliuretanowo polimerowe korki do szalunkowych wkładek dystansowych. Nie zawierają bentonitu ani żadnych innych pęczniących dodatków. Po umieszczeniu pomiędzy elementami nieutwardzonego betonu, w kontakcie z wodą korek rozszerzy się i uszczelni połączenie. Swellseal Plugs mogą pęcznieć objętościowo aż do 4 razy przy kontakcie z wodą.

### • aplikacja

- Wyjmij Swellseal Plug z blistra.
- Umieść Swellseal Plug w otworze szalunkowej wkładki dystansowej stroną stożkową.
- Wbij Swellseal Plug na głębokość minimum 5 mm przy zastosowaniu tępego drewnianego kołka o odpowiednim rozmiarze.
- Swellseal Plug może być użyty po obu stronach ściany lub ze strony, po której jest to możliwe.

- Wykończ/zamknij otwór w ścianie przy zastosowaniu bezskurczowej zaprawy Omnitek RM Fiber lub zaprawą epoksydową Multitek Epox 10.



#### • właściwości/dane techniczne

Właściwość	Wartość
Przyrost pęcznienia	ok. 4 razy
Twardość wg Shore'a	ok.45
Wytrzymałość na ściskanie	ok. 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Wydłużenie przy zerwaniu	ok.100%

#### • wygląd

Stożkowe niebieskie korki w blistrach.  
Wymiary: ok.22 mm średnicy x 22 mm długości

#### • zużycie

1 do 2 Swellseal Plugs na szalunkową wkładkę dystansową.

#### • opakowanie

Swellseal Plugs są pakowane w blistry w kartonowe pudła.

- 320 korków w pudle
- Waga netto ok. 2,9 kg, waga brutto 4,05 kg.



#### • przechowywanie

Bezterminowo w suchym miejscu w oryginalnym opakowaniu.

#### • zdrowie i bezpieczeństwo

W celu uzyskania pełnych informacji zapoznaj się z odpowiednią Kartą Charakterystyki (MSDS).

\*Aby uzyskać informacje o odporności chemicznej skontaktuj się ze swoim przedstawicielem De Neef.