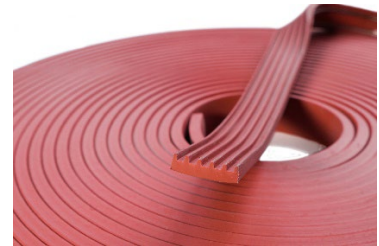


## Karta Techniczna

# Cresco® GR taśma pęczniejąca

**Cresco® GR** jest taśmą uszczelniającą na bazie kauczuku syntetycznego. Rowkowany profil poprawia wiązanie betonu i zwiększa skuteczność uszczelnienia na zasadzie labiryntu.



## Wyrób

### Opis systemu

**Cresco® GR** uszczelniające taśmy pęczniejące na bazie kauczuku syntetycznego reagują z wodą w opóźnionym i równomiernym efektem pęcznienia. W procesie tym osadza się woda, zwiększając objętość struktury molekularnej twardych elastycznych polimerów. Ze względu na ząbkowaną górną powierzchnię, produkt posiada szczególnie dobre połączenie z betonem. Efekt pęcznienia jest ograniczony, aby zminimalizować ryzyko powstawania odprysków betonu.

### Zastosowanie

**Cresco® GR** Taśmy pęczniejące służą do planowego uszczelniania przerw roboczych. W kontakcie z wodą powoli wzrasta ciśnienie spęczniające, które powoduje uszczelnienie połączenia. **Cresco® GR** Taśma pęczniejąca ma doskonałą stabilność wymiarową.

### Właściwości/ zalety

Ma szeroki zakres zastosowań dzięki kontrolowanemu, opóźnionemu efektowi pęcznienia i korzystnemu przekrojowi 22 mm x 6 mm. Można go stosować, na przykład do:

- połączenie płyta/ściana
- przepusty rurowe
- uszczelnienie przerw roboczych
- na styku nowego i starego betonu
- w strefie wymiany wody

Zgodnie z wytycznymi dla konstrukcji betonu wodoszczelnego

Optymalne zamocowanie **Cresco® GR** uzyskuje się poprzez łączenie za pomocą kleju mocującego **Cresco®**. Możliwe jest wykonanie połączeń czołowych. Podłoże musi być czyste, odtłuszczone i wolne od kałuż. Należy koniecznie unikać pustych przestrzeni pod taśmą uszczelniającą.

## Badanie i raporty (dostępne na zapytanie)

### Dopuszczenia/ Świadectwa

Świadectwo badań Uniwersytetu Technicznego w Monachium (abP-no.: P-51-07-0150), bez ograniczeń dla przypadku obciążenia 1 i klasy użytkowania A.

---

## Dane wyrobu

---

<b>Budowa</b>	Wymiary: 22 mm x 6 mm ( $\pm$ 1 mm) Waga: ok. 120g/m
<b>Opakowanie</b>	<b>Cresco<sup>®</sup> GR</b> jest dostarczany w kartonie z 9 rolkami o długości 15mb/rolkę.
<b>Składowanie</b>	36 miesięcy od daty produkcji oryginalnie zapakowany w nieotworzonym nieszkodzony karton. Przechowywać w temperaturze od +5°C do 25°C. Chronić przed promieniowaniem UV.
<b>Właściwości fizyczne</b>	Wydajność pęcznienia: do ok. 300% przy opóźnionym starcie Pęcznienie taśmy odwracalne Temperatura procesu: -10° do +50°C Odporność na temperaturę: -40° do +75°C <b>Cresco<sup>®</sup> GR</b> taśmy pęczniące są odporne na działanie chemikaliów. (patrz poniższa tabela) <b>Cresco<sup>®</sup> GR</b> jest fizjologicznie nieszkodliwy i bezpieczny dla środowiska.

---

**Uwaga:** Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie technicznej są oparte na badaniach laboratoryjnych. Rzeczywiste dane pomiarowe mogą się różnić z powodu wystąpienia czynników niezależnych od nas. Zalecenia dotyczące zastosowania produktu podane w niniejszej karcie technicznej dla praktycznej pomocy użytkownikom wyrobu zostały oparte na naszym doświadczeniu i aktualnym stanie naszej wiedzy naukowej i praktycznej. Zalecenia te są jednak wydawane bez zobowiązania i nie ustanawiają stosunku umownego ani dodatkowych obowiązków. Zalecenia te nie zwalniają użytkowników z ich odpowiedzialności oraz z ich własnej weryfikacji, czy nasz produkt jest odpowiedni do zamierzonego celu zastosowania. Prosimy o zapoznanie się z najnowszym wydaniem niniejszej Karty Danych Technicznych na naszej stronie internetowej [www.maxfrank.com](http://www.maxfrank.com).