

## FIBREHARD

### MIKROZBROJENIE DO BETONU



#### Właściwości i zastosowanie

Fibrehard to twarde włókna polimerowe służące jako dodatek wzmacniający do wykonywania wszelkiego rodzaju posadzek betonowych, w tym wylewek cienkowarstwowych i przeznaczonych pod ogrzewanie podłogowe, prefabrykatów i galanterii betonowej ( bloczki, płyty, płyty, krawężniki, nadproża, rury, szamba, zbiorniki itp.)

Gotowy beton jest bardziej odporny na pęknięcia i uszkodzenia wynikające z eksploatacji. Włókna zwiększają trwałość betonu, zmniejszają jego skurcz oraz osiadanie. Włókna FIBREHARD są w całości wykonane z polipropylenu i dlatego nie powodują korozji wewnątrz betonu.

#### Dozowanie

FIBREHARD powinien być dozowany równocześnie z wodą zarobową. Zaleca się dozowanie w ilości od 600g do 900g na 1m<sup>3</sup> betonu (1m<sup>3</sup> betonu zawiera 250-300kg cementu). Dokładnie wymieszać.

**UWAGA:** Konieczna jest próba technologiczna dla danego zastosowania!

Włókna polimerowe nie zastępują tradycyjnego zbrojenia stalowego.

#### Przechowywanie

Przechowywać i transportować w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturach od +5°C do +25°C.

Baza chemiczna	Polipropylen
Kolor i postać	Włókna białe lub transparentne
Długość	19mm +/- 10%
Średnica	≤ 0,40 μm
Masa liniowa wiązki	19600 dtex
Wytrzymałość właściwa wiązki	3,71 cN/dtex
Opakowania	Worki 100g, 600g

## Informacje specjalne

Preparat nie został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn. Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.