

ПОЛІПРОПІЛЕНОВЕ ВОЛОКНО

ПОЛІПРОПИЛЕНОВІ ВОЛОКНА ДЛЯ БЕТОНУ

ОПИС ПРОДУКТУ

Поліпропіленове волокно, що покращує основні експлуатаційні властивості бетону та інших будівельних матеріалів, дуже легко розводиться в бетоні та розчині.

ТЕХНІЧНІ ЕФЕКТИ

- Підвищення параметрів стійкості бетону
- Радикальне усунення тріщин в результаті зсідання на поверхні бетону і по всьому його об'ємі
- Підвищення щільності та морозостійкості бетону
- Підвищення стійкості до стирання та подрібнення
- Внутрішній догляд за щільним бетоном

ЗАСТОСУВАННЯ

- Необхідна домішка до бетону під час виконання підлоги
- Промислової та монолітної цементної
- Домішка до конструкційного, дорожнього та гідротехнічного бетону
- Зміцнювальна домішка до сухих сумішей та клеїв
- Замінник сталевих сіток проти зсідання

СТАНДАРТИ

- Продукт відповідає всім вимогам стандарту (PN) EN 14889-2
- Для кожної партії видається Декларація відповідності на основі звіту з дослідження виробу.

Si-Tech sp. z o.o.

05-306 Якубув
вул. Добра, 9
тел. + 48 25 749 88 60
e-mail: sitech@sitech.net.pl
www.sitech.net.pl



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Товщина	2,2 дтекс
Діаметр:	18 мкм
Довжина різання:	Волокно: 12 мм
Матеріал:	поліпропілен СЗН6
Густота:	0,91 г/см ³
Стійкість до розтягування:	28 сН/Текс
Профіль волокна:	круглий
Поглинання води:	0%
Хімічна стійкість:	повна
Забарвлення:	біло-прозоре
Розчинення в бетоні:	дуже хороше

ДОЗУВАННЯ

- 0,4-0,6 кг на 1 м³ бетону (довжиною 12 мм)

СПОСІБ НАНЕСЕННЯ

- Волокно слід додавати до бетонної суміші або розчину після засипання наповнювача, перед додаванням цементу, води та рідких домішок
- До розчину для монолітної підлоги волокно у відповідній пропорції до змішувача після попереднього змішування у воді

ВПЛИВ НА КОНСИСТЕНЦІЮ БЕТОНУ

- Волокно довжиною 12 мм, консистенція із вмістом волокна 0,6 кг/м³: час VeBe 10,3 с

Si-Tech sp. z o.o.

05-306 Якубув
вул. Добра, 9
тел. + 48 25 749 88 60
e-mail: sitech@sitech.net.pl
www.sitech.net.pl



УПАКОВКА

Волокно:

- мішки 0,6 кг (збірна упаковка: 20 шт. x 0,6 кг = 12 кг)

ЗБЕРІГАННЯ

- Зберігати в сухих умовах

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ:

- необмежений

ЗАХИСТ ДОВКІЛЛЯ

- Продукт може забруднювати воду, тому він не повинен усуватися безпосередньо до каналізації, ґрунту або поверхневих вод.

УМОВИ БЕЗПЕКИ ТА ГІГІЄНИ ПРАЦІ

- Інформація щодо безпечності використання виробу доступна у Сертифікаті безпеки продукту

АПРОБАЦІЯ ТА СТАНДАРТИ

- Продукт відповідає всім вимогам стандарту PN-EN 14889-2:2007: волокно для бетону - частина 2, Полімерні волокна для не несучих конструкцій - клас I.

Примітка: Вказана інформація була підготовлена на основі наших найновіших технічних знань, однак вона не є предметом юридичних зобов'язань.