

WIRAND® FIBRE FF2 HS

ОПИСАНИЕ

WIRAND FF2HS студено теглени стоманени фибри за структурно армиране на бетон.

НОМИНАЛНИ РАЗМЕРИ



- Диаметър D : 0,90 мм
- Дължина L : 50 мм
- Съотношение L/D : 56
- Брой фибри / кг : 4000

МЕХАНИЧНИ СВОЙСТВА

Rm (устойчивост на опън): > 1450 MPa

DI (максимална разтегляемост) < 4%

ФОРМА

Фибрите **WIRAND FF2HS** с двойно огънати краища гарантират идеално захващане с бетона.

Влияние на силата на бетона : 15 кг/м³ за получаване 1,5 N/mm² при CMOD=0,5мм и 1,0 N/mm² при CMOD=3,5мм.

Влияние на консистенцията на бетона с 15 кг/м³ : vebe time 8 s.

РЕФЕРЕНТНИ СТАНДАРТИ

- EN 14889-1: 2006 – Фибри за бетон, Част 1 : стоманени фибри, Дефиниция, спецификации и съответствие;
- UNI EN 14845-2:2007 – Тест метод за фибри за бетон, Част II: Влияние върху бетона;
- EN 14651-2005 - Тест метод за стоманени фибри за бетон – измерване на устойчивостта на опън Силата на огъване (границата на пропорционалност (LOP),остатъчна);
- UNI 11037: 2003 – Fibre d'acciaio da impiegare nel confezionamento di conglomerato cementizio rinforzato;
- UNI 11039: 2003 – Армиран бетон със стоманени фибри, Част 1: определения, класификации, спецификации и съответствие; Част II: Тест метод използван за определяне ранната устойчивост на пукнатини и индекси на еластичност;
- ASTM A820: 2001 - "Стандартни спецификации за стоманени фибри за армиран бетон със стоманени фибри;

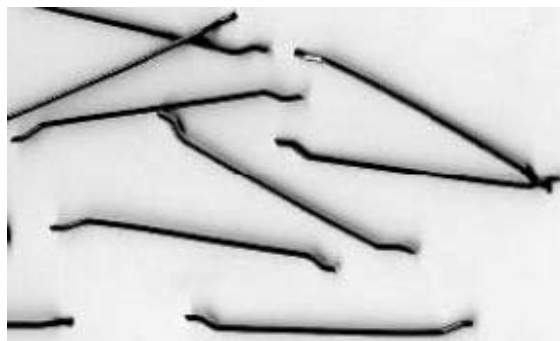
- CNR – DT 204/2006 – Istruzioni per la progettazione, l'Esecuzione ed il Controllo di Strutture di Calcestruzzo Fibrorinforzato;
- RILEM, 2001 - "Тест и методи за проектиране за армиране за армиране със стоманени фибри: тест на едноосово разтягане за армиран със стоманени фибри бетон", RILEM TC, 162-TDF Препоръки, Материали и Структури.

ОПАКОВКА

Фибрите **WIRAND FF2HS** се доставят в големи торби (биг бег) от 600, 750 и 950 кг или в кашони от 20кг.

СЪХРАНЕНИЕ

Предпазвайте от атмосферна корозия.



За оптимизация и процеси на подобрения на техническите характеристики на продукта Производителя има право да променя стандартите и характеристиките му без предупреждение.

Препоръките за приложение и използване на продукта са дадени изцяло добронамерено на база нашия опит; При всеки случай на неправилна употреба не може да се отнася и търси отговорност към производителя или някои негов дистрибутор.

Officine Maccaferri S.p.A.

Via Kennedy, 10 - 40069 Zola Predosa (BO) - Italy

Tel. (+39) 051-6436000 - Fax (+39) 051-6436201

E-mail: comes@maccaferri.com - Web site: www.officinemaccaferri.com