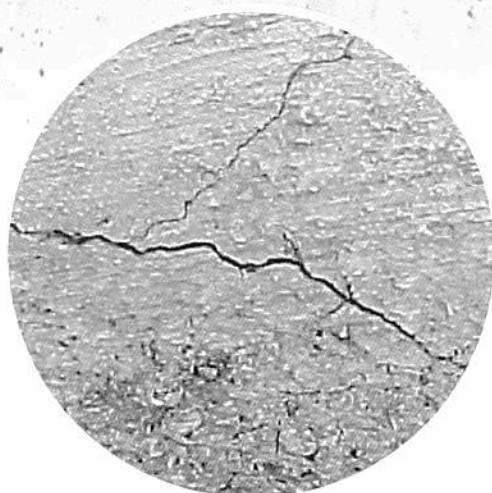


FiberLock reduz as rachaduras causadas por retração plástica.



Sem **FiberLock**



Com **FiberLock**

Instruções de uso

- Usar 500 g de **FiberLock** para cada metro cúbico de concreto ou argamassa.
- Adicionar o pacote fechado diretamente ao concreto e misturar por 5 a 7 minutos.
- Para obter uma mistura homogênea, e evitar o embolamento, adicionar os pacotes em intervalos de 1 minuto.

Dados Técnicos

Material:	Polipropileno
Peso específico:	0,90 g/cm ³
Cor:	Natural
Ponto de fusão:	165,55 °C
Diâmetro:	20 microns
Comprimento:	20mm , 10mm ou 05mm
Condutividade Térmica:	Nula
Área Específica:	> 255 m ² /kg
Frequência:	20 mm - 180 milhões fios/kg 10 mm - 360 milhões fios/kg 05 mm - 720 milhões fios/kg
Tensão de ruptura:	810 MPa
Alongamento:	28%
Módulo de elasticidade:	3 a 4 GPa

Embalagem

- Coletiva: fardo plástico de 25 kg.

Comparativo Econômico

Tipos de Fibras	Preços por Kg	Quantidade a adicionar (por m ³ de concreto)	Custo por m ³
	Base 1	kg	Base 1
Polipropileno	1	0,500	0,5
Aço	0,25	10 a 20	2,5 à 5
Nylon	2,50	0,350	0,87

ETRURIA

Indústria de Fibras e Fios Sintéticos Ltda.

Rua Bernardo dos Santos nº 50
Jd. Olímpia - São Paulo - SP
Fone: (11) 3735-2888 - Fax: (11) 3735-2682
Email: gerentetnt@etruria.com.br
Site: www.etruria.com.br