

Ficha Técnica de Produto

FIOS PICADOS ECS ASF900

Reforço para Micro Revestimento Asfáltico

Descrição do Produto

Os Fios Picados ASF900 são fabricados com vidro tipo ECT que recebem um tratamento químico especialmente desenvolvido para obter ótimos resultados no reforço de emulsão betuminosa.

O recobrimento químico (ensimagem) aplicado é específico para que as fibras tenham compatibilidade com a matriz polimérica na qual serão incorporadas.

Aplicação do Produto

Os Fios Picados ASF900 são destinados principalmente à aplicação no reforço do micro revestimento asfáltico devido a não absorção de água.



Propriedades

- Excelentes características de processamento;
- Facilidade de abertura dos fios;
- Fácil dispersão no agregado;
- Ótima característica de fluidez;
- Excelente aspecto de superfície.

Identificação

Exemplo:	ECS ASF900-13,5-N
ECS:	Fios Picados
ASF:	Ensimagem CPIC BRASIL
13,5:	Comprimento nominal dos fios (mm)
N:	Diâmetro de Filamento



Características Técnicas

Comprimento		Diâmetro do Filamento (µm)	Perda ao Fogo (%)	Umidade (%)
mm	in	-	ISO 1887	ISO 3344
13,5	17/32	17 ± 1 (N)	0,40 ± 0,15	≤ 0,10

Embalagens

A embalagem disponível para os fios picados ECS ASF900-13,5-N está apresentada na tabela abaixo:

Embalagem	Sacos por palete	Dimensão do palete C x L x A (cm)	Peso Líquido (Kg)
Big Bag	01	1140 x 1140 x 1200	1000

A unidade de embalagem é o palete. Para a embalagem Big Bag não é possível o empilhamento de paletes.

Estocagem

Os Fios Picados ASF900 devem ser armazenados em sua embalagem original, em ambiente seco com temperatura moderada. As melhores condições são: temperaturas entre 15 e 35°C; umidade relativa entre 35 e 65%. Se estas condições de armazenamento forem respeitadas, o produto entregue não deverá sofrer alterações significativas mesmo se ficar armazenado por um período prolongado.

A CPIC BRASIL recomenda utilizar o produto conforme o método FIFO (first in, first out).

Certificações do Sistema de Gestão Integrada:
ISO9001 **ISO14001** **ISO45001**