

# Ficha Técnica de Producto

## FIBRA MOLIDA M14P

### Refuerzo para Resinas Termofijas y Termoplásticas

#### Descripción del Producto

Las Fibras Molidas M14P son fabricadas con vidrio tipo ECT, destinadas principalmente para refuerzo de resinas termofijas, como poliéster, epoxi y fenólicos, y resinas termoplásticas.

#### Aplicación del Producto

Las Fibras Molidas M14P se indican principalmente como refuerzo en la fabricación de masilla para el pegado de piezas y también como carga.



#### Propiedades

- Excelentes características de procesamiento;
- Excelente dispersión;
- Altas propiedades mecánicas;
- Óptima característica de fluidez;
- Reducción de la contracción y deformaciones; excelente estabilidad dimensional

#### Identificación

<b>Ejemplo:</b>	<b>FIBRA MOLIDA M14 P</b>
<b>M:</b>	Molida
<b>14:</b>	Diámetro nominal del filamento básico (µm)
<b>P:</b>	Clasificación CPIC Brasil

## Características Técnicas

Diámetro Medio del Filamento	Pérdida al Fuego (%)	Humedad (%)
µm	ISO 1887: 1995	ISO 3344: 1997
14	-	≤0,15

Se recomienda consultar la especificación estándar de producto para obtener información y características de mayor precisión.

## Embalaje

La Fibra Molida M14P está disponible en embalajes de bolsa de polietileno (15 kg) y big bag (1000 kg), como se muestra en la siguiente tabla:

Embalaje	Bolsas por Palet	Tamaño del Palet C x L x A (mm)	Peso Neto (Kg)
Bolsa de polietileno	67	114 x 114 x 1180	1005
Big Bag	01	114 x 114 x 1200	1000

La unidad de embalaje es el pallet para las bolsas de polietileno individuales y Big Bag.

Para el embalaje Big Bag no es posible el apilamiento de pallets.

## Almacenamiento

Las Fibras Molidas M14P deben almacenarse en su embalaje original, en un ambiente seco con una temperatura moderada. Las mejores condiciones son: temperaturas entre 15 y 35°C; humedad relativa entre el 35 y 65%. Si se almacena fuera de lo especificado, el producto debe mantenerse a temperatura ambiente durante 24 horas antes de ser utilizado para evitar problemas de condensación.

CPIC BRASIL recomienda el uso del producto de acuerdo con el método FIFO (primero en entrar, primero en salir).



**CPIC BRASIL Fibras de Vidro Ltda.**

Rodovia Campinas - Tietê SP 101, km 40,5

Capivari - SP - CEP 13360-000

Tel.: +55 19 3492 9000

0800 055 4112

[www.cpicfiber.com](http://www.cpicfiber.com)

CPIC BRASIL Fibras de Vidro Ltda se reserva el derecho de modificar este documento sin previo aviso.

FMM14P-28-02-2017

