

Hoja de Técnica y de Seguridad

Fecha Revisión: 25-mayo-2007
Fecha Emisión: 01-octubre-2008

Producto: NIEBLA 110 AZUL CELESTE

Propiedades Físicas:

PARAMETRO	ESPECIFICACIONES
Peso específico	2.45 a 2.348 Kg/dm ³
Índice de refracción	1.51a 1.53
Punto de reblandecimiento	730°C
Coefficiente de dilatación lineal (entre 0 y 300°C)	85 x 10 ⁻⁷
Módulo de young	7 x 10 ⁻⁷ Kg/cm ²
Dureza Escala Mohs	4
Rockwell (c)	48 Rc
Calor específico a 20 ° C	0,18 Cal/gr/°C
Conductividad térmica a 20° C	0,018 Cal/seg/cm/°C
Constante dieléctrica (1 Mc a 20°C)	70,0 a 7.6
Resistividad volumen a 250°C	10 (6.5) a 10 (7) Ohms
Fuerza dieléctrica 4500 KV/cm	4500 Kv/cm
Difusividad térmica	0,005 cm ² /seg
Resistencia a la traccion	300-5000 N/cm ²

Propiedades Técnicas:

Absorción de agua	0% (UNE-EN-ISO 10545-3)
Resistencia al hielo	NO HELADIZAS
Resistencia química	Clasificación GHA según UNE-EN-ISO 10544-13
Resistencia en autoclave	SIN VARIACIÓN (UNE-EN-ISO 10545-11)
Resistencia a la dilatación	SIN VARIACIÓN
Duración	ILIMITADA

Presentación de la mercancía:

PRESENTACION DE LA MERCANCIA			MALLA / PAPEL					
Formato	PLACA		CAJA			PALET		
	Piezas	Dimensiones	Placas	M2	Kg	Cajas	M2	Kg.
25 x 25 mm	144	317 x 317 mm	20	2	18	63	126	1.134
12 x 12 mm	576	317 x 317 mm	10	1	9	126	126	1.134
38 x 38 mm	64	317 x 317 mm	20	2	20	63	126	1200
50 x 50 mm	36	317 x 317 mm	20	2	20	63	126	1260

PRESENTACION DE LA MERCANCIA			PUNTOS					
Formato	PLACA		CAJA			PALET		
	Piezas	Dimensiones	Placas	M2	Kg	Cajas	M2	Kg.
25 x 25 mm	180	317 x 396 mm	16	2	18	72	144	1.296

Identificación de producto y empresa:

Composición del NIEBLA 110 AZUL CELESTE:

Fabricado por Vidrepur S.A.
 C/Comercio nº 3 "Polígono Industrial El Mijares"
 12550 Almazora (Castellón) España
 Tel 34 964 564040 Fax:34964564011
 E-mail: vidrepur@vidrepur.com
 www.vidrepur.com

Identificación de peligros:

Los peligros identificados son cortes y salto de partículas o esquirlas, durante la colocación del producto

Primeros auxilios:

Acudir al médico en caso de incrustación de partículas o esquirlas en los ojos.

Medidas de lucha contra-incendios:

Punto de inflamación: N / A
 Temperatura de autoignición: N / A
 Medidas de extinción no idóneas: N/A
 Métodos de extinción: Agua, CO2, Espuma, Polvo

No se requieren medidas especiales de lucha contra incendios, ni equipamiento en caso de incendio.

Las altas temperaturas pueden producir en el mosaico vítreo, roturas y pueden saltar esquirlas de material.

Manipulación y almacenamiento:

No se requieren medidas especiales de almacenamiento

Control de exposición/protección individual:

No se requieren medidas de exposición y protección individual.
Durante la colocación del producto, deben utilizarse guantes de protección para cortes y gafas de protección para evitar las partículas o esquirlas de vidrio durante el corte del producto.

Estabilidad / datos de reactividad:

El producto es estable hasta temperatura de reblandecimiento.
El producto no reacciona con los ácidos ni bases (salvo el FH)

Información toxicológica:

No se requiere información toxicológica, el producto no es tóxico.

Consideraciones sobre la eliminación:

Debe eliminarse de acuerdo con la legislación local y nacional sobre este producto inerte.

Información del transporte:

No se requieren precauciones particulares.

RECOMENDACIONES A SEGUIR EN LA COLOCACIÓN:

MALLA- PUNTOS:

- 1.- Es muy conveniente que la superficie, paredes, suelos, sobre los que vaya a ser aplicado el material estén perfectamente lisas y mastreadas, para obtener un acabado perfecto.
- 2.- Ajustar y aplicar la placa sobre el soporte untado con cola.
- 3.- Presionar con la ayuda de una llana de madera o caucho.
- 4.- Para efectuar las juntas, extender una barbotina de producto especial para juntas, con una espátula de caucho.
- 5.- Limpiar con una esponja húmeda . Enjuagar y secar con un trapo bien seco.
- 6.- Si ha seguido esta instrucciones, su trabajo será menor y su rendimiento mejorará

sensiblemente.

Otras informaciones:

Esta información refleja los conocimientos actuales, describe el producto y no debería ser interpretada como una especificación de venta.

El uso de esta información y las condiciones de uso del producto, quedan bajo la responsabilidad exclusiva del usuario.

Fuentes de información. Fichas de datos de seguridad de nuestros proveedores, a cuyo conocimiento tenemos a bien, remitirnos.