



Evolución Constante

Ctra. Masía del Juez, 36 46909 TORRENT (Valencia) SPAIN TEL: (34) 961 550 073 FAX: (34) 961 573 720 E-mail: blatem@blatem.com

visit us at: www.blatem.com

Technical data sheet

BLATEPOX S D ALIMENTARIO



DESCRIPCION

Pintura epoxi sin disolventes, curada con poliaminas. Homologada para contacto continuo con agua potable (Real Decreto 118/2003 del 31 de enero de 2003).

PROPIEDADES

100% sólidos.
Excelente adherencia y resistencia a la corrosión.
Gran dureza y resistencia a la abrasión.

APLICACIONES

- Recubrimientos de superficies para contacto con alimentos base acuosa (verduras, frutas, hortalizas, carnes, pescados, etc.).
- Depósitos y canalizaciones de agua potable.
- No apto para temperaturas continuas superiores a 40°C.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Color: Blanco.
Aspecto: Brillante.
Densidad: 1,70 ± 0,15 gr/cc (UNE-EN-ISO 2811-1 y 2).
Sólidos en volumen: 100%.
Secado (tacto): 8 horas.
Repintado:
Mínimo: 12 horas.
Máximo: 2 días.
Punto de inflamación: > 55°C.
Espesor recomendado:
Húmedo: 100-300 micras.
Seco: 100-300 micras.
Rendimiento: 2,5 m²/kg (250 micras).
Proporción de mezcla:
Peso: 4/1.
4 partes de Blatepox S/D Alimentario/1 parte de Catalizador Blatepox S/D Alimentario.
Vida mezcla: 40 minutos.
Estabilidad en el envase (lugar fresco y seco; 15-30°C, RH-60%): 1 año en envase original cerrado.
Utensilios: Limpieza con Disolvente Blatepox.

HOMOLOGACIONES Y ENSAYOS

Homologación: Contacto alimentos-agua potable R.D.118/2003.

PREPARACION DE SUPERFICIES

Acero: Chorreado hasta grado sa 2 1/2 e imprimir con Blatepox Primer Antioxidante.

Hormigón: Preparar con Blatepox Suelos S/D Incoloro, Blatepox Primer Suelos S/D Incoloro o Blatepox Primer Suelos.

MODO DE EMPLEO

Aplicar el producto tal cual sin diluir. Se aplica a brocha, también a rodillo y si es necesario con airless.

Aplicar el producto con una temperatura superior a 8-12°C y con una humedad relativa inferior al 80%.

RECOMENDACIONES

Remover el contenido de los envases y la mezcla de los dos componentes, hasta homogeneizar el producto; no almacenar envases abiertos o empezados.

Consultar la hojas de seguridad para conocer los datos toxicológicos.

PRESENTACION

En envases de 4 y 16 Kg.

Colores: Blanco.

ALMACENAJE

Tiempo de almacenamiento: 1 año en su envase original bien cerrado y resguardado de la intemperie (a cubierto y temperatura entre 5 y 35°C).

INFORMACION DE SEGURIDAD

Es imprescindible seguir las instrucciones de la etiqueta del envase.

Para más información consultar la hoja de seguridad del producto.

FECHA..: 17/04/14

The data provided in these technical specifications have been made by the technical services of this company and they should be followed for proper product application.

As the application will be made by the client out of the possibility of control of the company, in case of not follow the instructions will be the sole responsibility of the costumer.

It is also your responsibility not to take the appropriate measures in order to comply with legislation.

The information contained in this technical datasheet from this product are the knowledge from tests performed by the technical services of this company. But considering that the paintings in certain circumstances are beyond our control, especially in its application, we can only guarantee the quality of the product itself. The company reserves the right to modify the contents of this technical datasheet without notice.