



## BLATEMPUR (POLIURETANO ACRILICO)

Fecha: 03/10/2022

### • DESCRIPCIÓN

Super esmalte brillante poliuretano-acrílico de dos componentes (reticulado con isocianatos alifáticos) para aplicar directamente sobre soportes con problemas de adherencia, ofreciendo como acabado las máximas prestaciones exigidas en decoración.

### • PROPIEDADES

Buena adherencia sobre galvanizados, aluminio, cobre, P.V.C., algunos materiales plásticos y cerámicas, etc. Como esmalte de acabado: Extraordinaria resistencia a los agentes atmosféricos, así como excelente brillo, elasticidad, dureza, resistencia a la abrasión y mantenimiento de blanco (no amarillea).

### • APLICACIONES

De uso directo sobre galvanizados, aluminio, cobre, latón, P.V.C., materiales plásticos y cerámicas (debido a la gran variedad que existe de materiales plásticos y cerámicas, es conveniente comprobar la adherencia en cada caso). Como esmalte de acabado del acero debidamente preparado, en estructuras industriales, maquinaria, radiadores, barandillas, ventanas, puertas, etc., en interiores y exteriores. Como esmalte de principio a fin en maderas de interiores y exteriores.

### • CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabado:	Brillante.
Nivelación:	Excelente.
Adherencia:	Extraordinaria.
Secado tacto:	50 ± 20 minutos a 25 ± 8°C.
Relación de mezcla:	4: 1 en volumen (4 Blatempur: 1 Catalizador Blatempur).
Tiempo útil de mezcla:	Mas de 8 horas.
Repintado:	18-24 horas.
Viscosidad:	100 ± 40" CF-4 (Copa Ford nº4) a 23 ± 8°C (ASTM D-1200).
Densidad:	1,15 ± 0,25 g/mL UNE-EN-ISO 2811-1 y 2).
Finura:	7,5 ± 1 H.G. (Grados Hegman) (UNE-EN-ISO 1524).
Rendimiento:	9-12 m <sup>2</sup> /L y mano.
Utensilios:	Limpieza con nuestro Disolvente Blatempur.
C.O.V.:	Valor límite de la UE para el producto (cat. A/j): 500g/L (2010). Contenido máximo en COV: 500g/L.

### • PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

La superficie ha de estar libre de polvo, grasa o suciedad. Si la superficie es acero (hierro y sus derivados) debe estar correctamente imprimada antes de aplicar Blatempur.

### • MODO DE EMPLEO

Se aplica a brocha, rodillo o pistola (aerografica, airmix y airless), Producto listo al uso. Aplicar en capas delgadas y respetar los tiempos de repintado.

## ● RECOMENDACIONES

- Remover el contenido de los envases y la mezcla de los componentes, hasta homogeneizar perfectamente el producto. Se debe mezclar con su catalizador en la relación exacta.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 80%.
- No pintar sobre superficies que no estén al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío.
- No pintar sobre superficies expuestas a fuerte insolación.
- No almacenar envases abiertos o empezados.
- Evitar la exposición de los envases tanto a altas como a bajas temperaturas.
- Para una mejor adherencia, sobre superficies de cerámica y azulejos recomendamos aplicar Blatem Cerámico.

## ● PRESENTACIÓN

En envases de 750mL (600mL + 150mL) y 4L (3,2L + 0,8L).

## ● ALMACENAJE

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

## ● INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Leer la etiqueta antes del uso.
- Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos.
- Para más información consulte la ficha de datos de seguridad del producto

Pinturas Blatem, S.L.  
www.blatem.com

Los datos suministrados en esta ficha técnica han sido realizados por los servicios técnicos de esta empresa y los mismos deben seguirse para una correcta aplicación del producto. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control, en el supuesto de no seguirse las instrucciones indicadas será exclusiva responsabilidad del cliente. Será igualmente responsabilidad del cliente no tomar las medidas adecuadas con el objeto de cumplir las legislaciones vigentes. La información que consta en la presente ficha técnica responde al conocimiento del producto en ensayos realizados por los servicios técnicos de esta empresa. Pero teniendo en cuenta que las pinturas en determinadas circunstancias escapan a nuestro control, sobre todo en su aplicación, no podemos garantizar más que la calidad propia de la pintura, reservándose esta empresa el derecho a modificar el contenido de los datos de esta ficha técnica sin previo aviso.

