▪ DESCRIPCIÓN

Esmalte de altas prestaciones en base 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, PVC, ...
- Excelente resistencia a los agentes atmosféricos.
- Elevada dureza, elasticidad, resistencia a la abrasión y al amarilleamiento.

▪ 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.

▪ PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

La superficie debe estar exenta de polvo, grasa o suciedad. Se recomienda eliminar rastros de silicona o cera.

Sobre superficies metálicas derivadas de hierro, se debe imprimar correctamente si se quiere una protección adecuada frente a la oxidación.

En superficies de baja adherencia se puede matizar o lijar la superficie.

Para casos de muy baja absorción, si la prueba de adherencia no es positiva, utilizar Blatepox Primer.

▪ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	Brillante y satinado
Acabado	Blanco y colores (definidos por STI)
Adherencia	Excelente
Nivelación	Excelente
Brochabilidad	Excelente
Densidad	1,15 ± 0,25 g/mL (UNE-EN-ISO 2811-1)
Viscosidad	100 ± 40"CF-4 (Copa Ford nº4) a 25º±10ºC (ASTM D-1200)
Rendimiento	9-12 m^2/L y mano
Secado	8-12 horas
Repintado	18-24 horas
Catalizador	Catalizador Blatempur
Relación de mezcla	En volumen: 100/25
Vida útil de la mezcla	Hasta 8 h
Utensilios	Limpieza con Disolvente Blatempur
Valor límite de la UE para el producto (Cat A/j): 500 g/L (2010). Contenido máximo en COV: 500 g/L.	

▪ MODO DE EMPLEO

Se aplica a brocha, rodillo o pistola (aerográfica, airmix y airless).

Producto listo al uso.

Para conseguir un mejor acabado, aplicar capas delgadas y respetar tiempos de repintado.

▪ RECOMENDACIONES

- No aplicar sobre superficies recalentadas por los rayos solares.
- Después de usar, tapar el envase procurando dejar poca cámara de aire si se ha de tardar en utilizar de nuevo.
- Remover el contenido del envase hasta homogeneizar perfectamente el producto. Se debe mezclar con su catalizador en la relación exacta.
- Evitar exposición del envase a temperaturas extremas.
- No pintar sobre superficies expuestas a fuerte insolación, tiempo lluvioso, fuerte viento o con humedad superior al 80 %.
- No pintar sobre superficies que no estén al menos 3 ° C por encima de la temperatura de rocío.
- Sobre superficies cerámicas en pared, recomendamos el uso de Blatem Cerámico.

▪ PRESENTACIÓN

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

▪ ALMACENAJE

Almacenar los envases originales y sin abrir en un lugar resguardado de la intemperie y a temperaturas entre 5ºC y 35ºC. El tiempo de almacenamiento del producto en estas condiciones no debe exceder los 24 meses.

No apilar más de tres filas de producto.

▪ INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- 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.
Ctra. Masía del Juez, 36 ▪ 46909 TORRENT (Valencia, España)
Telf.: (34) 96 155 00 73 ▪ blatem@blatem.com
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.