



IMPRIMACIÓN SINTETICA

FORMATO DE VENTA

COLORES: 15L, 4L, 750ML



DESCRIPCIÓN

Imprimación sintética antioxidante de muy buena brochabilidad y gran facilidad de aplicación. Su gran poder de nivelación permite obtener a brocha o rodillo perfectos acabados, sin tendencia a descolgar. Fabricado a base de resinas gliceroftálicas de excelente secado en profundidad y muy buena dureza y flexibilidad.

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Interior/Exterior
Protección para el esmaltado
Hierro y Acero

PROPIEDADES

- Alta elasticidad, no cuartea
- No crea ampollas
- Se puede repintar sin lijar
- Mantenimiento económico
- Inoloro una vez seco
- Acabado mate sedoso

DATOS TÉCNICOS

Composición química	Resinas gliceroftálicas	
Color	Blanco y colores	
Acabado	Semi mate	
Brillo 60°	8-10	UNE-EN ISO 2813
Brillo 85°	16-20	UNE-EN ISO 2813
Densidad	1,44 -1,48 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidad	80-90 KU	UNE 48076
Sólidos en volumen	53-55%	UNE-EN ISO 23811
Clasificación frente al fuego	A2-s1, d0	UNE-EN 13501-1 (5236T24-2)
COV	< 500 g/L. Valor máximo permitido por la UE: 500 gr/L	2004/42/II A clasificación (i)
Rendimiento teórico	7-9 m ² /L (70 micras secas)	
Tiempos de secado	Secado al tacto: 30-45 min Secado sin pegajosidad: 90-120 min Secado total: 4 h	
Tiempo de repintado	24 h	
Dilución	5-15% según sistema de aplicación	
Diluyente	DISOL. UNIVERSAL 302 / DISOLVENTE SINTETICOS 345	
Limpieza	DISOLVENTE UNIVERSAL 302	

Los datos técnicos especificados pueden variar en caso de tintado del material.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

GENERALIDADES

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días húmedos.

SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS

Las superficies deberán estar secas y sin grasa, polvo, óxido, etc. Se recomienda preparar las superficies mediante chorreado a Sa 2 1/2. En el caso de que los requerimientos no sean exigentes, se pueden aplicar preparaciones manuales o mecánicas a St 3, siempre que sea en interiores sin riesgo de condensaciones. Aplicar una o dos manos de IMPRIMACIÓN SINTETICA.

SUPERFICIES YA PINTADAS

Eliminar las zonas oxidadas y pintura mal adherida mediante medios mecánicos, rasquetas o cepillos de alambre. Limpiar de polvo, grasa y suciedad. Comprobar la adherencia con la capa anterior y en caso de adherencia insuficiente proceder como se ha descrito para superficies nuevas.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temp. Substrato	Min. + 5°C / Max. + 35°C
Temperatura Ambiente	5°C / 35°C
Punto de Rocío	La temperatura del soporte debe estar al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Sistema	Producto	Rendimiento	Dilución	Capas
IMPRIMACION	IMPRIMACION SINTETICA	7-9 m ² /L y capa	5-15% SISTEMA DTE SINTETICOS 345 O DTE UNIVERSAL 302	SEGÚN 1 o 2
ACABADO	ESMALTE SINTETICO CON POLIURETANO	11-13 m ² /L y capa	0-30% SISTEMA DE APLICACIÓN DISOLVENTE SINTETICOS 345	SEGÚN 1 o 2

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del producto:	Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto. Volver a agitar periódicamente. Ajustar viscosidad. En procesos largos se producirán evaporaciones, reajustar la viscosidad. Un disolvente excesivamente enérgico puede aconsejar disminuir la proporción del mismo.
Método de aplicación:	Se puede aplicar a rodillo y pistola. Puede ser aplicado mediante rodillo de pelo corto, consiguiéndose el espesor adecuado con dos capas cruzadas y dilución del 0-10%. Por proyección con pistola aerográfica debe utilizarse una presión de 3-5 bares y boquillas de 1,5 a 2 mm, dilución de 10-15%, aplicar dos capas cruzadas. Para equipo Airless la presión de salida de la pistola debe ser de 150 bares con boquillas de 0,3-0,4 mm, dilución del 5-10%, ángulo de aplicación 75-80. Aplicar dos capas cruzadas. Siempre la segunda capa de producto debe ser aplicada en sentido perpendicular a la primera para conseguir una opacidad óptima.

DATOS ADICIONALES

Seguridad e higiene	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del mismo, que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones referidas a este tema. RESIDUO: PELIGROSO. CODIGO LER: 080111
Almacenaje	La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30° C ni inferiores a 5 °C será de 12 meses desde la fecha de fabricación. El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados, no deteriorados y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.
Partida Arancelaria	Código TARIC: 3208 90 91
Nota	La información técnica contenida en este documento se proporciona de buena fe, basada en ensayos de laboratorio y experiencia práctica en condiciones normales. Sin embargo, los datos pueden sufrir variaciones, especialmente en caso de tintado del material o uso de colores intensos, donde parámetros como la densidad o los sólidos en volumen, podrían verse afectados sin comprometer las prestaciones del producto. Se recomienda al usuario verificar la idoneidad del producto para su aplicación específica y solicitar para su consulta la ficha de seguridad del color correspondiente a través de su distribuidor.