

Ficha técnica	
Código de producto	0331000
Edición	V01. Julio 2023

GLOBAL PRIMER® AL AGUA

Descripción del producto

Imprimación acrílica multisuperficie al agua. Presenta excelente adherencia sobre diferentes tipos de superficie, actuando como puente de adherencia para diferentes tipos de acabado. Repintable con diferentes clases de pintura. Sobre hierro proporciona protección antioxidante. No contiene pigmentos nocivos.

Campo de aplicación

Posee adherencia sobre múltiples superficies: hierro, aluminio, acero galvanizado, cobre, PVC, cerámica, pinturas sintéticas, madera, yeso, fibrocemento.
Como puente de adherencia para diferentes tipos de pintura de acabado.

Características técnicas

Naturaleza	Acrílica
Acabado	Mate. Brillo a 60°=2-6 GU
Color	Blanco
Densidad (kg/l)	1,30±0,05
Viscosidad	85-95 KU
Pigmentos	Inorgánicos
Secado (23°C; 60% H.R.)	1 hora al tacto. El tiempo de secado puede variar en función del espesor aplicado y las condiciones ambientales.
Repintado	5-6 horas
Rendimiento	Varía en función de la porosidad de la superficie. Aproximadamente entre 11-14 m ² por litro y mano.
VOC's	<140 g/L Valor límite (2010) según la directiva 2004/42/CE para este producto (sub. cat. A/i): 140 g/L
Contenido en sólidos	52±2% en peso

Preparación de superficies

Mezclar bien el producto con una espátula antes de su uso. Aplicación sobre superficies: hierro, aluminio, acero galvanizado, cobre, PVC, cerámica, pinturas sintéticas, madera, yeso, fibrocemento.
Aplicación recomendada: una o dos manos de 30-40 micras secas.

Madera: lijar la madera en la dirección de las vetas y puliendo cantos. Eliminar restos de polvo o secreciones. Imprimir con una o dos manos.

Hierro, acero galvanizado y aluminio: en substratos de hierro eliminar todos los restos de óxido y calamina. Para el resto de los metales limpiar y eliminar restos de grasas o contaminaciones. Lijar superficies muy brillantes.

Plásticos: limpiar el polvo y desengrasar la superficie. Lijar suavemente.

Paredes (yeso, piedra, hormigón, etc): en paredes en buen estado no se requiere preparación previa.

En general, en superficies poco porosas y brillantes se recomienda lijar para mejorar la adherencia.

Modo de empleo	
Herramientas de aplicación	Brocha, rodillo, pistola aerográfica, pistola airless
Precauciones de aplicación	No pintar a temperaturas inferiores a 5° C. No pintar con una humedad relativa superior al 80% ni con previsión de lluvia, niebla ni helada en las horas inmediatas.
Nº de manos	Una o dos manos de 30-40 micras cada una.
Tiempo entre manos	4-6 horas
Diluyente adecuado	Agua
% de dilución	Aplicación a brocha y/o rodillo: producto al uso no es necesario su dilución. Aplicación a pistola: admite hasta un 10% de agua. Mezclar bien antes y después de la dilución.
Limpieza de herramientas	Agua
Precauciones de seguridad	Consultar la etiqueta del producto. Para más información consultar la ficha de seguridad del producto. Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos
Envases	
Formatos de envase	Envases de 0.75 y 4 litros
Almacenaje	
Estabilidad en almacén	12 meses a temperaturas comprendidas entre 5 y 40°C en envase original. Preservar los envases de temperaturas por debajo de 5°C para evitar su congelación.