



FONDO ACUOSO UNIVERSAL

HÁBITAT FONDO ACUOSO

Código de Producto - ref. Ficha de Datos de Seguridad (FDS)

0113

Descripción	Fondo universal para metal/madera.
Características	Fondo univesal de base acuosa de bajo olor y rápido secado. Formulado con polímeros acrílicos y una combinación de pigmentos rellenos y anticorrosivos en base acuosa para cumplir la función de base para el sistema Hábitat Esmalte Acuoso. Funciona como un antióxido para superficies metálicas o bien rellena y nivela la absorción de superficies porosas y absorbentes como madera, fibrofácil, etc.
Usos	Se aplica en superficies como metales, maderas, mampostería entre otros, mejora el acabado y el brillo del esmalte acuoso final.
Rendimiento	8 a 10 m ² por litro y por mano, variando el rendimiento según forma de aplicación y la absorción de la superficie.
Colores	Gris claro
Secado	Al tacto 30 minutos mínimo, no repintar antes de las 2 horas. Secado final 24 hs.
Limpieza y dilución	No diluir con más de 10% de agua. Mientras el producto está fresco las herramientas se limpian con agua y detergente. Si se aplica con soplete se podrá diluir con 15 a 20% de agua.
Presentación	Envases por 1 y 4 litros.
Preparación de la superficie	Cepillar o lijar la superficie a tratar eliminando todo vestigio de suciedad (polvo o material descascarado) o grasicidad dejándola firme y seca. Igual tratamiento para superficies ya pintadas. Si se observa presencia de hongos, eliminarlos. <u>Madera sin pintar</u> : Previamente lijar en forma suave hasta eliminar asperezas, aplicar fondo universal metal/madera y en caso de requerirlo la situación, permitir 24 hs de secado del mismo y lijar para lograr una superficie mas pareja. <u>Hierro sin pintar</u> : Eliminar restos de óxido por lijado o cepillado. Desengrasar bien limpiando la zona con aguarrás mineral y luego lavando con agua y detergente, secar de inmediato, luego aplicar fondo universal metal/madera en una o dos manos según se requiera y si se quiere una terminación más prolija se recomienda lijar suavemente luego de 24 hs de aplicado. <u>Galvanizado y Aluminio</u> : Desengrasar la zona con aguarrás mineral y luego con agua y detergente. Secar bien y pintar
Aplicación	Se aplica a pincel, rodillo o máquina pulverizadora en 1 o 2 manos sin diluir dejando secar entre manos.
Recomendaciones	Se recomienda no aplicar en días lluviosos o con alta humedad ambiente, temperatura por debajo de los 5 °C y/o por encima de los 30 °C. Evitar además aplicar bajo los rayos directos del sol, en días de mucho calor o sobre superficies que estén calientes (mas de 35 °C de Temp.). No exponer las superficies aplicadas a esfuerzos mecánicos, tales como torsión, impactos o rozamientos continuos durante los primeros 7 días de pintadas.

Toda la información, datos y recomendaciones en esta hoja técnica son aplicables al material anteriormente descrito y no en combinación(es) con otro(s) materiales, salvo que se indique.
Esta información está basada en nuestra experiencia, investigación, información y datos de otras fuentes, que estimamos fidedignas, confiables y exactas.
Prepan SA se reserva el derecho de incluir modificaciones.

Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001 comprende el diseño, fabricación, comercialización y atención al cliente de impermeabilizantes y pinturas para hogar y obra.

Propiedades Físicas (Valores aproximados)

Densidad:	1,25 ± 0,02 g/cm ³
Viscosidad:	95 - 105 uk
Sólidos:	48 - 52 %
pH:	7,0 - 9,0

Producto no inflamable.

Valores en condiciones de laboratorio, temperatura durante el ensayo: 25°C y 60 % de HRA.

Precauciones de Seguridad

Mantener fuera del alcance de los niños.
Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
Evitar contacto prolongado con ojos, mucosas y piel.
Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y el secado.
Utilizar elementos de seguridad (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).

Primeros Auxilios (en contacto con)

Piel: lavar con abundante agua y jabón.
Ojos: lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
Inhalación prolongada: ventilar
Ingestión: No inducir al vómito y efectuar consulta médica.

Prepan SA

Acassuso 1842 (B1636ESH) Olivos - Argentina
Tel: (+54).11.4711.4000 - 0810.77.PLAVICON
E-mail: info@plavicon.com
Internet: www.plavicon.com

Teléfonos útiles

Centro Nacional de Intoxicaciones
Hospital Posadas
0-800-333-0160/(011) 4658-7777
Hospital de Niños Dr: Ricardo Gutierrez
(011) 4962-6666/2247/3762