



## ESMALTE ACUOSO BRILLANTE

# HÁBITAT ESMALTE ACUOSO

Código de Producto - ref. Ficha de Datos de Seguridad (FDS)  
0111 / 0118

acabado brillante

<b>Descripción</b>	Esmalte acuoso de acabado brillante
<b>Características</b>	Esmalte de base acuosa de excelente poder cubritivo y rápido secado. Formulado con resinas acrílicas, conforma una película de excelente brillo, dureza y resistencia, con rápido secado y bajo olor. Se presenta en colores preparados y en forma de base para entintar; mas el concentrado de color: No usar sin entintar.
<b>Usos</b>	Se aplica tanto en interiores como exteriores en superficies como metales, maderas, mampostería entre otros.
<b>Rendimiento</b>	8 a 10 m <sup>2</sup> por litro y por mano, variando según el color, forma de aplicación y la absorción de la superficie.
<b>Colores</b>	Utilizando la misma base, se pueden preparar 7 colores con el agregado del concentrado de color correspondiente: Gris, Verde Ingles, Bermellon, Naranja, Marrón, Amarillo y Azul Marino. Tambien pueden obtenerse colores semibrillantes con el agregado de los concentrados del sistema Hábitat Interior Preparados de origen Blanco y Negro.
<b>Secado</b>	Al tacto 30 minutos mínimo, no repintar antes de las 2 horas. Secado final 24 hs.
<b>Limpieza y dilución</b>	No diluir con más de 10% de agua. Mientras el producto está fresco las herramientas se limpian con agua. Si se aplica con soplete se podrá diluir con 15 a 20% de agua.
<b>Presentación</b>	Envases con las bases para entintar con 800 y 3200 cm <sup>3</sup> , que con el agregado de la cantidad correspondiente de concentrado de color para cada una, se obtiene una cantidad final de 1 y 4 lts respectivamente. Envases con colores preparados de origen por 500 cm <sup>3</sup> , 1 y 4 litros.
<b>Preparación de la superficie</b>	Cepillar o lijar la superficie a tratar eliminando todo vestigio de suciedad (polvo o material descascarado) o grasitud 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 de manera cuidadosa 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> : Se recomienda previamente probar la adherencia. Desengrasar la zona con aguarrás mineral y luego con agua y detergente. Secar bien y pintar. <u>Mampostería sin pintar</u> : Las superficies nuevas deben tener un mínimo de 30 días de curado cuando son exteriores y 60 días cuando son interiores.
<b>Aplicación</b>	Se aplica a pincel, rodillo o máquina pulverizadora en dos manos sin diluir dejando secar entre manos.
<b>Recomendaciones</b>	Se recomienda no aplicar en días lluviosos, temperatura por debajo de los 5 °C y/o por encima de los 30 °C y humedad relativa mayor a 70 %. 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:	Colores listos : 1,00 - 1,25 g/cm <sup>3</sup>
	Base : 1,0 - 1,03 g/cm <sup>3</sup>
	Tintas : 1,03 - 1,25 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad:	Colores listos : 77 - 85 uk
	Base : 85 - 95 uk
Sólidos:	Colores listos : 31 - 35 uk
	Base : 34 - 36 %
	Tintas : 20 / 50 %

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