



## REVESTIMIENTO INTERNO PARA CHAPAS

# PLAVICON ANTICONDENSANTE

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

28

<b>Descripción</b>	Revestimiento interno para chapas con problemas de condensación.
<b>Generalidades</b>	<p>En la mayoría de los techos de chapa, (tanto de zinc o de fibrocemento), se producen goteos por condensación.</p> <p>Este efecto ocurre cuando el aire del interior del ambiente choca con la superficie fría de la cara interna del tinglado.</p> <p>El proceso se revierte cuando se eleva la temperatura de la cubierta por acción solar, con lo cual el agua se evapora.</p> <p>Una capa de Plavicon Anticondensante, revestimiento plástico de base acuosa, colocada en el lado interno de las chapas, retiene el agua de condensación el tiempo suficiente para evitar que escurra por la pendiente y termine goteando hacia el interior:</p>
<b>Características</b>	Revestimiento plástico especialmente formulado para absorber la condensación temporaria de humedad que produce goteos en los tinglados de chapas o canalones, tanto metálicos como de fibrocemento.
<b>Usos</b>	Superficie interna de chapas metálicas y fibrocemento.
<b>Rendimiento</b>	1 a 2 litros por m <sup>2</sup> en las manos necesarias
<b>Color</b>	Blanco. Se puede entonar.
<b>Secado</b>	Tiempo entre manos 24 horas. Secado final 48 horas en ambientes secos sin condensación.
<b>Limpieza</b>	Las herramientas se limpian con agua y detergente mientras el producto está fresco.
<b>Presentación</b>	4 y 20 Litros.
<b>Preparación de la superficie</b>	<p>Cepillar la superficie a tratar eliminando todo vestigio de suciedad (polvo, material descascarado, verdín, moho, hongos y/o grasitud ) dejándola seca y firme.</p> <p>En chapas galvanizadas con óxido aplicar como imprimación convertidor de óxido Converox según instrucciones del producto.</p> <p>Para óptimos resultados de adherencia aplicar previamente desoxidante fosfatizante de autoevaporación (no lavables). Mezclar hasta conformar un producto homogéneo.</p>
<b>Aplicación</b>	Plavicon Anticondensante se aplica a pincel, rodillo o soplete para pintura pesada en las manos que sean necesarias. Dejar secar antre manos.
<b>Recomendaciones</b>	<p>En ambientes con generación artificial de vapor puede ser necesario completar el tratamiento con la incorporación de ventilación forzada que facilite el secado del agua de condensación.</p> <p>Puede requerirse también mejorar la aislación térmica para disminuir la diferencia de temperaturas entre la cara interna del techado y el aire interior:</p> <p>En caso que el producto sea aplicado en conductos de aire acondicionado se deben aplicar 2 Kg por m<sup>2</sup>.</p> <p>Es conveniente aplicar Plavicon Anticondensante en la temporada en la que no se manifieste el goteo por condensación.</p>

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:	1.22 ± 0.03 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad:	112 ± 6 uK (unidades krebs)
pH:	8 ± 0.5
Sólidos:	37.0 ± 1.0 %

### Producto no inflamable.

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.

### 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

### Prepan SA

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