



# HOJAS TÉCNICAS 2011

Fecha de emisión 01/2011



DESDE 2001





## CERTIFICACION ISO 9001-2008



Queremos compartir con Ustedes un hecho que nos llena de orgullo:

Prepan SA ha certificado su sistema de Gestión de Calidad de acuerdo a los requisitos de la norma ISO 9001 versión 2000, que representa el más alto estándar internacional de Calidad certificable.

Esta Certificación fue otorgada por Bureau Veritas Quality International (BVQI), una de las certificadoras de Gestión de Calidad más prestigiosas a nivel mundial, acreditada por la certificadora de origen alemán DAR y la estadounidense RAB-ANSI, y comprende el diseño, desarrollo, fabricación, comercialización y servicio de post-venta de impermeabilizantes y pinturas para hogar y obra.

### ¿Qué son las normas ISO?

La sigla ISO corresponde a International Standard Organization (Organización Internacional de Normalización), una entidad internacional que, a través de organismos verificadores acreditados, otorga a las empresas la certificación de que mantienen un sistema de Gestión Calidad efectivo. La serie 9000 en su versión 2008, las normas involucran todos los procesos internos de la empresa: el diseño y desarrollo de los productos, la recepción de materia prima, los procesos de fabricación, ventas, expedición, asesoramiento y servicio de posventa.

Esto significa que una empresa certificada con normas ISO 9000 para su Sistema de Gestión de Calidad tiene reconocimiento internacional y puede comercializar sus productos o servicios en todo el mundo con confiabilidad y respaldo.

Somos una empresa íntegramente argentina, y este logro convalida un trabajo de más de treinta años que nos ha permitido, junto al acompañamiento y aceptación de nuestros clientes, ocupar un lugar de liderazgo en el desarrollo, la producción y la comercialización de impermeabilizantes y pinturas para hogar y obra.

Ratificamos para el futuro nuestro compromiso con la Calidad, en un proceso de mejora continua, y nuestro objetivo de seguir satisfaciendo siempre, más y mejor las necesidades de nuestros clientes, que son en definitiva nuestra razón de ser como empresa.

Mayo 2010, Prepan SA



## PLAVICONCOLOR 2

Plaviconcolor es el servicio integral de alta tecnología del color en la protección y la decoración que resume más de 2000 colores en su carta de colores.

Plaviconcolor es un sistema tintométrico integrado que produce el tono de color elegido según la carta de colores Plaviconcolor dosificando por computadora la cantidad exacta de pigmento para cada base (Intenso, Mediano y Pastel). La confiabilidad del sistema permite volver a generar el mismo color cada vez que el usuario así lo requiera, sin sufrir los cambios habituales en la generación de colores con entonadores universales.

El sistema Plaviconcolor está diseñado para los productos: Plavicon FRENTES, Plavicon INTERIORES, Plavicon SATINADO, Plavicon MUROS, Plavicon FIBRADO, REVOCRIL, Plavicon ESMALTE BRILLANTE, Plavicon ESMALTE SATINADO, EXIMIA Interiores, EXIMIA Exteriores y EXIMIA Satinado.

Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001-2008 comprende el diseño, desarrollo, fabricación, comercialización y servicio de post-venta de impermeabilizantes y pinturas para hogar y obra.

Certificado de ISO 9001:2008 Nro. 215706

### Prepan SA

Acassuso 1842 (B1636ESH) Olivos - Argentina  
Tel: 54.11.4711.4000, Fax: 54.11.4711.4044  
E-mail: [info@plavicon.com](mailto:info@plavicon.com)  
Internet: [www.plavicon.com](http://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



## REVESTIMIENTO INTERNO PARA CHAPAS

# PLAVICON ANTICONDENSANTE

Código de Producto - ref. Hoja de Datos de Seguridad (MSDS)

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 Kg por m <sup>2</sup> .
<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 y dilución</b>	Las herramientas se limpian con agua y detergente mientras el producto está fresco.
<b>Presentación</b>	Latas de 5 y 25 Kilos.
<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 entre 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 indicado.

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 9001-2008 comprende el diseño, desarrollo, fabricación, comercialización y servicio de post-venta de impermeabilizantes y pinturas para hogar y obra.

Certificado de ISO 9001:2008 Nro. 215706

### Propiedades Físicas (Valores aproximados)

Densidad:	1.22 +/- 0.03 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad:	15.000 +/- 1.000 cps a 25°C
pH:	8 +/- 0.5
Sólidos:	37.0 +/- 1.0 %
Tiempo de secado:	1 hora

### Producto no inflamable.

El tiempo de secado se realizó sobre vidrio, con un espesor húmedo de 200 micrones.  
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, Fax: 54.11.4711.4044  
E-mail: info@plavicon.com  
Internet: www.plavicon.com