



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
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



AGREGADO PLÁSTICO PARA MEZCLAS

PLAVICON LIGANTE

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

36 - Hoja I

Descripción	Polímero estirenado líquido.
Características	Plástico líquido en base acuosa formulado para utilizar como agregado en mezclas de obra para diversos usos: Pinturas en polvo, puente de adherencia, mezclas adhesivas etc. con el objetivo de mejorar las propiedades físicas (plasticidad, resistencia química, trabajabilidad, adherencia, impermeabilidad, etc.) del concreto o mezclas aumentando la resistencia de éstas a la compresión y flexión como así también a la tracción.
Usos	Puentes de adherencia. Pisos y carpetas de alta resistencia química y al tránsito. Mezclas adhesivas. Revoques y capas impermeables. Mejorador de pinturas en polvo, cementicias o a la cal, salpicados. Enduidos cementicios y de yeso.
Color	Incoloro
Aplicación Rendimientos Diluciones	<p>Como puente de adherencia: Previamente debe limpiarse la superficie antigua, eliminando especialmente restos de grasa o aceite. Luego se humedece con agua durante 1 hora, se escurre y en seguida se efectúa la colada de la mezcla nueva. Esta mezcla llevará como agua de empaste, una solución de Plavicon Ligante con agua en una proporción que puede variar desde 1:3 en superficies de menos de 2 cm. de espesor; hasta 1:8 ó 1:10 en superficies de más de 15 cm. de espesor.</p> <p>Pisos y carpetas de alta resistencia química y al tránsito: Agregando a una mezcla de cemento-arena con una proporción de 1:3 ó 1:4, agua de empaste en base a una solución de Plavicon Ligante y agua en una relación de 1:2 ó 1:3, se obtiene un preparado especial para la confección de concretos finos, capas niveladoras o bacheos con alta resistencia al tránsito, buena resistencia al ataque químico, (especialmente aceites o nafta) y suficiente elasticidad para minimizar los cuarteos. A su vez acepta muy bien revestimientos como pinturas viales, cubiertas impermeables, etc. Su aplicación debe hacerse sobre superficies limpias, libres de grasas o aceites, y previamente de efectuarse la colada deben humedecerse convenientemente durante 1 hora. El tránsito de personas es posible al cabo de 24 hrs., siendo aconsejable el tránsito vehicular después de 4 ó 5 días.</p> <p>Mezclas adhesivas: Con el agregado de una solución de Plavicon Ligante - agua de 1:5 a 1:10 a manera de agua de empaste en una mezcla de cemento-arena fina (o marmolina) y de cemento de albañilería en una proporción de 1:1:1, se obtiene una excelente mezcla adhesiva para la colocación de cerámicas, baldosas, azulejos e incluso para planchas de poliestireno expandido.</p> <p>Revoques de nivelación: Utilizar una solución de 1:5 de Plavicon Ligante en agua como agua de empaste para una mezcla de 1:4 a 1:5 de cemento-arena, a la que puede agregarse también una cantidad pequeña de cal hidráulica. Aplicar sobre húmedo.</p> <p>Capas impermeables: Se empasta una mezcla de 1:3 de cemento:arena con una solución de 1:2 Plavicon Ligante: agua y se aplica sobre una superficie limpia, previamente humedecida. La permeabilidad al agua disminuye en un 80% a la mezcla 1:3 sin Plavicon Ligante.</p> <p>Mejorador de adherencia en salpicados y pinturas en polvo: Salpicados: Agregando al preparado para salpicar 2.5 lt de Ligante al agua de empaste por bolsa de 50 kg, se logra una notable mejora en la adherencia del revestimiento, a la vez que se reduce considerablemente el desgranamiento. Si la superficie a tratar fuera excesivamente porosa, es conveniente pulverizar previamente una solución de Plavicon Ligante:agua 1:5.</p>

Toda la información, datos y recomendaciones en esta hoja técnica son aplicables al material anteriormente descripto 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:	1.01 +/- 0.03 g/cm ³
pH:	8.5 +/- 0.5
Sólidos:	35.5 +/- 1.0 %
Viscosidad:	88 +/- 2 UK a 25°C

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, Fax: 54.11.4711.4044
E-mail: info@plavicon.com
Internet: www.plavicon.com



AGREGADO PLÁSTICO PARA MEZCLAS

PLAVICON LIGANTE

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

36 - Hoja 2

<p>Aplicación</p> <p>Rendimientos</p> <p>Diluciones</p>	<p>Mejorador de pinturas en polvo: El agregado de una solución de Plavicon Ligante:agua 1:3 a 1:4 al cemento permite convertirlo en una pintura de gran adherencia y nulo desgranamiento. Se lo deberá utilizar dentro de una hora de preparado. En el caso de pinturas en polvo o a la cal, se usa como agua de empaste una solución de Plavicon Ligante:agua 1:5 a 1:8 con lo que se mejora notablemente la adherencia.</p> <p>Mejorador de látex de baja calidad: El agregado de un 5% en volúmenes, de Plavicon Ligante a un látex de baja calidad, mejora enormemente su plasticidad y adherencia.</p> <p>Enduidos cementicios y de yeso: Enduidos cementicios: Se prepara una mezcla de 1 parte de cemento, 1 parte de cemento de albañilería y una de marmolina, y se empasta con una solución de 1:3 Plavicon Ligante:agua, se aplica con llana o espátula sobre la superficie previamente humedecida (usar dentro de una hora de preparado). Para lograr un enduido blanco, que se puede entonar con pigmentos inorgánicos, se prepara una mezcla 1:3 cemento blanco:marmolina empastada con una solución 1:3 Plavicon Ligante: agua.</p> <p>Enduidos de yeso: Utilizando como agua de empaste una solución 1:10 a 1:15 de Plavicon Ligante:agua se obtiene un enduido de yeso de gran trabajabilidad facilidad de moldeo, apto incluso para utilizar en exteriores (en este caso usar una proporción Plavicon Ligante:agua 1:8). El tiempo de fragüe puede prolongarse agregando a la mezcla ácido cítrico.</p>
<p>Presentación</p>	<p>Latas de 1, 4,10 y 20 Litros.</p>
<p>Almacenamiento</p>	<p>12 meses</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:	1.01 +/- 0.03 g/cm ³
pH:	8.5 +/- 0.5
Sólidos:	35.5 +/- 1.0 %
Viscosidad:	88 +/- 2 UK a 25°C

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, Fax: 54.11.4711.4044
E-mail: info@plavicon.com
Internet: www.plavicon.com