

DENVERTEC 100 BLANCO

Mortero polimérico impermeabilizante

DENVERTEC 100 Blanco es un mortero polimérico bicomponente, a base de cemento blanco, agregados minerales inertes, polímeros acrílicos y aditivos, formando un revestimiento con propiedades impermeabilizantes.

USOS

Recomendado para impermeabilización de piedras naturales y para áreas donde se desea un acabado final blanco como estanques, reservorios, muros de contención, etc.;

VENTAJAS

- Excelente adherencia a la superficie;
- No es tóxico y no altera la potabilidad del agua;
- Puede ser aplicado en superficies húmedas;

PROPIEDADES

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	NORMA
Masa específica	2,02 a 2,06 g/cm ³	NBR 5829
Contenido de Cloruros	Máx. 0,03 %	ASTM C 114
Estanquidad presión positiva (0,4 MPa)	Sin fugas	NBR 10787
Estanquidad presión negativa (0,2 MPa)	Sin fugas	NBR 10787
Adherencia	Mín. 0,3 MPa	NBR 12171
Tiempo de mezcla	30 a 40 minutos	ME CQ 015
Intervalo entre capas	2 a 6 horas	
Tiempo para liberación del área	Mín. 3 días	
Tiempo de curado	28 días	

METODOLOGÍA DE APLICACIÓN

Preparación de la Superficie

La superficie debe estar limpia, húmeda y exenta de partículas sueltas, pinturas, aceite, grasa, etc., se debe lavar previamente con agua y cepillo.

Preparación de la Mezcla

El producto se suministra de dos componentes: componente A (líquido) y componente B (polvo). El componente B (polvo) debe ser añadido lentamente al componente A (líquido) y se mezcla mecánicamente 3 minutos o manualmente durante 5 minutos hasta obtener una mezcla homogénea; cuidadosamente disolver posibles grumos.

NORMATIVIDAD

Cumple con **NBR 11905**
Sistema de Impermeabilización compuesto por cemento y polímeros impermeabilizantes.

Cumple con **NBR 12170**
Potabilidad del agua aplicable a los sistemas de impermeabilización.

CONSUMO

2 a 4 kg/m²

EMBALAJE

Caja de 18kg (A + B)

VALIDEZ

12 meses

Almacenar en un lugar cubierto, seco, ventilado y con el empaque cerrado.

LIMPIEZA

La limpieza de equipos y herramientas puede realizarse con agua mientras que el producto no este seco. Después de seco efectuar la limpieza con tiner.

Empresa certificada:



Empresa asociada:



Los componentes A y B están dimensionados dentro del empaque para la aplicación en “forma de pintura”. Si hay necesidad de aplicación en forma de revestimiento (aplicación con llana), utilizar la mitad del componente A (líquido) y adicionar la totalidad del componente B (polvo), hasta obtener la consistencia deseada ir adicionando lentamente el componente A (líquido).

Aplicación

Humedecer la superficie a ser tratada y aplicar **Denvertec 100 Blanco** con ayuda de una brocha, cepillo o llana metálica, depende la consistencia escogida (pintura o revestimiento). Aplicar de 2 a 4 capas en sentido transversal, aproximadamente 1 kg/m² por capa, esperando el secado entre capa y capa.

Durante la aplicación de **Denvertec 100 Blanco**, homogenizar la mezcla manualmente por lo menos en un periodo de cada 10 a 20 minutos dependiendo de las condiciones ambientales.

En áreas abiertas o bajo incidencia solar promover la hidratación de **Denvertec 100 Blanco** como mínimos 3 días consecutivos.

MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD

- **Denver Barra Seca** no debe ser ingerido ni entrar en contacto con piel y ojos. En caso de ser ingerido accidentalmente no inducir el vómito. Lavar la boca con abundante agua, beber como mínimo 300 ml de agua o leche y buscar ayuda médica inmediatamente.
- Cuando hay contacto con la piel, lavar con abundante agua y aplicar crema hidratante. En caso de contacto con los ojos, lávelos con abundante agua limpia o suero fisiológico y busque ayuda médica.
- Se recomienda observar las normas de seguridad establecidas por los órganos competentes y el uso de EPP's apropiados, incluyendo gafas de seguridad y guantes impermeables. Se recomienda el uso de cremas específicas como protección adicional en la piel.
- **Para mayor información sobre manipulación y seguridad del producto, solicite la ficha de Información de Seguridad de Producto Químico (FISPQ).**

OBSERVACIONES

Antes de abastecer los reservorios o tanques realizar un lavado con abundante agua y escoba de cerdas suaves; también se recomienda la eliminación del agua ya existente.

Denvertec 100 Blanco no es recomendado para estructuras sujetas a fisuras.

RESPONSABILIDAD DENVER IMPERMEABILIZANTES

Garantizamos la calidad de nuestros productos contra defectos de fabricación, sin embargo no asumimos ninguna responsabilidad sobre el desempeño de la obra, ya que no tenemos el control directo sobre las condiciones de aplicación. Eventuales reembolsos estarán limitados al valor del producto.

Informamos que la empresa puede realizar cambios en los productos cuando lo considere necesarios, sin previo aviso.

Los productos deben ser aplicados por profesionales cualificados y de acuerdo con las instrucciones contenidas en los manuales de aplicación proporcionados por la empresa.

DENVER IMPERMEABILIZANTES

Rua Vereador João Batista Fitipaldi, 500
Vila Maluf - Suzano - SP / CEP: 08685-000
Tel.: (11) 4741-6000 Fax: (11)4741-6056
E-mail: tecnico@denverimper.com.br

Los nombres de productos son marcas registradas de la empresa.

Denver Impermeabilizantes fabrica una línea completa de productos químicos para la construcción. Para información, capacitación o soporte técnico; entre en contacto con nosotros.

Empresa certificada:



Empresa associada:



www.denverimper.com.br