

## DENVERFIX ACRÍLICO

Adhesivo acrílico de alto rendimiento

**DENVERFIX ACRÍLICO** es un adhesivo líquido de alto rendimiento a base de resina acrílica dispersa en un medio acuoso. No reacciona con agua y es compatible con cemento y cal.

### USOS

Indicado para las diferentes aplicaciones donde se busca mejor rendimiento como: aditivo generador de adherencia para morteros de revestimiento y reparos, uniones de concreto, puentes de adherencia, estucado.

Además de las excelentes propiedades de adherencia, en estado fresco otorga cohesión y plasticidad y en estado endurecido disminuye la permeabilidad de concretos y morteros. También proporciona una relativa compensación de la retracción.

### VANTAJAS

- Mayor adherencia de morteros sobre diferentes superficies permitiendo la aplicación inclusive sobre el concreto liso;
- Promueve una mejor conexión entre concretos de diferentes edades y nuevos concretos;
- Mejora las características de plasticidad y cohesión de los morteros;
- Proporciona mayor deformación en los morteros;
- Compensa la contracción de las masas del cemento o mixtas;
- No re-emulsiona;
- Excelente resistencia a la alcalinidad.

### PROPIEDADES

Las siguientes propiedades fueron obtenidas en ensayos de laboratorio. Los resultados de ensayos de nuevos lotes pueden presentar pequeñas variaciones.

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	NORMA
Masa específica	1,01 a 1,04 g/cm <sup>3</sup>	NBR 5829
Viscosidad Copo Ford	26 a 30 s	NBR 5849
pH	6 a 7	NBR 5805
Adherencia	Mín. 0,5 MPa	NBR 12171

### METODOLOGÍA DE APLICACIÓN

#### Preparación de la superficie

La superficie que recibirá la aplicación de morteros, mezclas gruesas, puentes de adherencia, etc. preparados con **Denverfix Acrílico**, deberá estar limpia, húmeda, exenta de polvo, aceites, grasas, desencofrantes y partículas sueltas de cualquier naturaleza.

### CONSUMO

PUENTE DE ADHERENCIA	0,3 a 0,4 L/m <sup>2</sup>
REVESTIMIENTOS Y REPAROS	0,4 a 0,5 L/m <sup>2</sup> /cm
CORRECCIONES DE CONCRETO	0,3 a 0,4 L/m <sup>2</sup>
ADHERENCIA DE BALDOSA Y CERÁMICA	0,4 a 0,5 L/m <sup>2</sup> /cm
CONTRA-PISOS RESISTENTES	0,5 a 0,6 L/m <sup>2</sup> /cm

Consumo variable en función de las diferentes formas de aplicación y de la relación agua/cemento utilizado para cada caso.

### EMBALAJE

Balde 18 Litros  
Tambor 200 Litros

### VALIDEZ

12 meses

Almacenar en local cubierto, seco y ventilado, manteniendo los embalajes intactos a una temperatura hasta de 25°C

### LIMPIEZA

La limpieza de equipos y herramientas deberá ser realizada con agua antes del secado de las mezclas.

Después de secas la remoción solo es posible de forma mecánica.

Empresa certificada:



Empresa asociada:



## Aplicación

La proporción de agua para la mezcla con **Denverfix Acrílico** para la preparación de morteros y concretos debe estar conforme a la tabla que se presenta a continuación, adicionar los materiales sólidos de la tabla A hasta adquirir la consistencia para la aplicación.

APLICACIONES	TABLA A			TABLA B	OBSERVACIONES
	Mat. Sólidos (en volumen)			Mat. Líquidos (en volumen)	
	Cemento	Arena	Grava	Agua + Denverfix Acrílico	
Puente de adherencia	1	1	-	1:1	Consistencia muy fluida para aplicación con brocha, capa fina sobre el concreto liso.
Revestimiento, mortero para nivelación y reparos	1	3	-	2:1	La consistencia de la masa varía con el tipo de aplicación.
Corrección de concreto	-	-	-	1:1	Humedecer el área de unión del concreto con la mezcla y concretar nuevamente.
Adherencia de baldosa y cerámica	1	2	-	2:1	Aplicar con una espátula con dientes en capas máximo de 5 mm.
Estuco	1	-	-	3:1	Consistencia de pasta de cemento para sellar los poros
Contra-pisos resistentes	1	1	2	1:1	Aplicar una capa de 1,5 a 2 cm de la mezcla sobre a base de concreto.

## MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD

- **Denverfix Acrílico** no debe ser ingerido y no debe entrar en contacto con la piel y ojos. En caso de ingerirlo accidentalmente no inducir al vómito y buscar de inmediato ayuda médica;
- Si 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 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, protección respiratoria y guantes impermeables. Se recomienda el uso de cremas específicas como protección adicional de la piel;
- **Para mayor información sobre manipulación y seguridad del producto, solicite la Ficha de Información de Seguridad del Producto Químico (FISPQ).**

## OBSERVACIONES

Homogeneizar **Denverfix Acrílico** antes de preparar la mezcla con agua

Para reparos de concreto , lanzar el concreto inmediatamente después de humedecer la superficie..

## 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](http://www.denverimper.com.br)

Rev. 07  
Abr'15  
02/02