



## VENTAJAS

**Incrementa propiedades de adhesivos y estucos**

**Une concreto nuevo al viejo**

## DESCRIPCIÓN

**Adexel®** es un aditivo elaborado a base de látex acrílico y compuestos químicos especiales, desarrollado para agregarse a toda clase de productos elaborados con cemento pórtland, para incrementar sus propiedades de resistencia mecánica, dureza, flexibilidad, adhesión, impermeabilidad, realzar sus colores y reducir la eflorescencia.

## USOS

I. **Adexel®** se utiliza como aditivo integrado al agua de mezcla en la preparación de concretos, morteros, adhesivos cerámicos, estucos, pastas, tiroles y junteadores de acuerdo a la siguiente tabla:

Aditivo integral para:	Dosificación	Beneficios
Concretos	8 a 16 lts. por saco de cemento	Mejora su resistencia mecánica, dureza, impermeabilidad y el curado. Reduce la contracción, el polveo, la eflorescencia y el desmoronamiento.
Morteros	13 lts. por saco de cemento	
Estucos	1 a 2 lts. por saco de 40 kg.	Mejora el curado, su resistencia mecánica, dureza, trabajabilidad, flexibilidad, impermeabilidad y adhesión a superficies difíciles como el concreto vaciado, panel de yeso, y ladrillo extruido, entre otros. Reduce la contracción, el polveo, la eflorescencia y el desmoronamiento. Realza sus colores y da más tiempo para hacer acabados.
Pastas base cemento y tiroles	2 a 4 lts. por saco de 40 kg.	
Junteadores <sup>(1)</sup>	0.75 a 1 lts. por saco de 10 kg.	Aumenta su resistencia, dureza, adhesión, impermeabilidad y resalta sus colores. Incrementa su resistencia a los agentes químicos y a las manchas. Reduce el polveo, el desmoronamiento y la eflorescencia.
<b>Adhesivos cerámicos para:</b>		
- Instalación de pisos de media y alta absorción	0.5 lt. por saco de 20 kg.	Aumenta su adhesión aún a superficies muy lisas y poco absorbentes de sustratos y baldosas. Incrementa su tiempo abierto, trabajabilidad, resistencia mecánica, dureza, resistencia al agua e impermeabilidad. Mejora el curado y reduce las contracciones.
- Instalación de pisos de baja absorción	1 a 2 lts. por saco de 20 kg.	
- Instalación de piso sobre piso ya existente	2.5 a 3 lts. por saco de 20 kg.	
- Instalación de azulejos en albercas	2 a 2.5 lts. por saco de 20 kg.	
- Instalación de piedra natural	2 a 2.5 lts. por saco de 20 kg.	
- Preparación de mezcla para resanar grietas en techos y proteger contra el ingreso de humedad	2.5 lts. por saco de 20 kg., en una mezcla no espesa.	Mejora su adhesión, impermeabilidad, resistencia al agua, trabajabilidad y flexibilidad.
- Preparación de acabados texturizados para muros	2.5 lts. por saco de 20 kg.	Mejora su adhesión, flexibilidad, trabajabilidad, impermeabilidad y resistencia al agua. Realza sus colores y da más tiempo para hacer acabados.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

- Para la preparación en obra de concretos y morteros utilice la cantidad de **Adexel®** recomendada en la tabla de arriba y agregue agua hasta obtener la consistencia y trabajabilidad deseada. Aplique en la forma acostumbrada la mezcla de concreto o mortero resultante.

- Para la preparación de adhesivos cerámicos, junteadores, estucos, pastas base cemento y tiroles, use la cantidad de **Adexel®** recomendada en la tabla para cada caso y utilice agua limpia y potable para completar el volumen total de agua de mezcla de cada producto, indicado por el fabricante. Además, es importante seguir todas las instrucciones, recomendaciones y precauciones que indique el fabricante de cada producto.

En el caso de instalación de azulejos en áreas expuestas permanentemente al agua como albercas, cisternas, etc., deje curar la instalación por un tiempo mínimo de 14 días si el clima es cálido y seco o hasta 60 días si el clima es húmedo y las temperaturas promedio son inferiores a 10° C., antes de llenar con agua el contenedor.

En el caso de la preparación de mezclas para resanar grietas en techos y protegerlos contra el ingreso de humedad use la cantidad recomendada de **Adexel®** y agregue el agua necesaria para obtener una mezcla no espesa, con la fluidez adecuada para aplicarla con un cepillo o rodillo sobre la superficie a resanar, la cual debe de estar libre de polvo, partículas sueltas, grasa o cualquier sustancia que impida una buena adhesión.

Para la preparación de acabados texturizados use la cantidad de **Adexel®** recomendada y agregue el agua limpia y potable necesaria para obtener la consistencia adecuada para aplicarse con llana, cepillo o rodillo y realizar los acabados deseados.

II. **Adexel®** también se puede usar directamente para unir concreto nuevo a viejo, sellar superficies altamente porosas previo a la aplicación de pintura o bien como base para lograr una mejor instalación de estucos y pastas texturizantes de acuerdo a la siguiente tabla:

Usado directamente para:	Dosificación	Beneficios
Unir concreto nuevo a viejo	Úselo sin diluir	Mejora la adhesión entre un concreto y otro.
Sellar superficies previo a aplicación de pintura	Mezcle 1 parte de <b>Adexel®</b> con 5 partes de agua	Mejora el rendimiento y facilita la aplicación.
Imprimir superficies para aplicación de estucos y pastas	Mezcle 1 parte de <b>Adexel®</b> con 1 parte de agua	

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

- Para unir concreto nuevo a viejo aplique **Adexel®** sin diluir directamente sobre la superficie de concreto viejo usando una brocha o cepillo para impregnar perfectamente la superficie, deje orear hasta que la aplicación no se sienta pegajosa al tacto y enseguida aplique o vacíe el concreto nuevo.

- Para sellar superficies previo a la aplicación de pintura o de estucos y pastas use la dilución recomendada para cada caso en la tabla de arriba y aplíquela con brocha, rodillo o cepillo sobre la superficie que se va a recubrir, déjela orear hasta que no se sienta pegajosa al tacto antes de empezar a pintar o a aplicar el estuco o pasta; siguiendo las instrucciones específicas que recomienda el fabricante de cada producto.

## PRESENTACIÓN

**Adexel®** está disponible en presentaciones de 1 lt., 1 Galón, 19 litros y Tambor de 200 lts.

## LIMITACIONES

No se use para la instalación de mármol rojo, verde o negro, o recubierto de resina en el reverso.

No se use a temperaturas menores a 6°C o mayores que 35°C.

Guarde este producto en la sombra en un lugar fresco y mantenga su envase herméticamente cerrado.

## PRECAUCIÓN

Use guantes de hule y lentes de protección para evitar el contacto con piel y ojos respectivamente. En caso de contacto con la piel o después de usarlo, lávese con agua corriente. En caso de contacto con los ojos lávese de inmediato con agua corriente por un mínimo de 15 minutos y después consulte a su médico.

## TIEMPO DE ALMACENAJE

**Adexel®** puede almacenarse hasta 12 meses a partir de la fecha de su manufactura si se conserva su envase herméticamente cerrado y dentro de un almacén a una temperatura mayor de 0°C y menor de 43°C.

## GARANTÍA

Las instrucciones contenidas en la ficha técnica y en el empaque del producto son procedimientos generales de instalación que sirven solamente como referencia en el uso del mismo y no implican ninguna responsabilidad por parte del fabricante, ya que la aplicación del producto y las condiciones de trabajo no están bajo su control y tampoco es posible contemplar todas las variables asociadas con el campo de aplicación, por lo que se recomienda que ante cualquier duda se solicite el apoyo técnico del fabricante, con el propósito exclusivo de recibir sus recomendaciones técnicas. Del mismo modo, las visitas de campo del representante técnico de ventas son con el propósito exclusivo de hacer recomendaciones técnicas y no de supervisión o control de calidad en el sitio de trabajo.

BEXEL garantiza la calidad de sus productos, pero no se responsabiliza de los resultados que se obtengan cuando se incumplan las instrucciones y precauciones descritas en el envase o en la ficha técnica del producto ya que el uso correcto y la aplicación del mismo son responsabilidad del instalador.

BEXEL se compromete a reponer el material, cuando se compruebe que está defectuoso, para hacer efectiva la garantía es necesario presentar la póliza, el comprobante de compra y el producto (o indicar la instalación hecha para que sea inspeccionada por personal técnico del fabricante) dentro de los 30 (treinta) días después de la fecha de adquisición, en cualquiera de sus direcciones.

## DIRECTORIO BEXEL

---

### CORPORATIVO

Hidalgo Pte. 1267 Centro C.P. 64000,  
Monterrey, N.L.  
Tel. (81) 8130-0200, (81) 8340-2741  
Fax. (81) 8344-4975  
Lada sin costo: 01 800 282-3935

### OFICINAS MÉXICO, D.F.

12 de julio de 1859, Lote 745, Manzana 73, No. 90, Col.  
Leyes de Reforma, Deleg. Iztapalapa  
C.P. 09310, México, D.F.  
Tel. (55) 5640-5409, (55) 5640-5429, (55) 5600-9109  
Lada sin costo: 01 800 717-1122

### PLANTAS

NUEVO LEÓN	Tel. (81) 8384-4573
DURANGO	Tel. (871) 131-9731
HIDALGO	Tel. (773) 732-0784
YUCATÁN	Tel. (988) 933-1226

### CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

CHIHUAHUA	Tel. (614) 185-4286
TAMPICO	Tel. (833) 214-2533
CD. JUÁREZ	Tel. (656) 630-4873
REYNOSA	Tel. (899) 929-6447
VILLAHERMOSA	Tel. (993) 336-1224
TUXTLA	Tel. (961) 618-2071

EDO DE MÉX.	Tel. (55) 5867-1200
IRAPUATO	Tel. (462) 635-0052
GUADALAJARA	Tel. (33) 3606-1850
MÉXICO, D.F.	Tel. (55) 5640-5409
CANCÚN	Tel. (998) 843-6987