



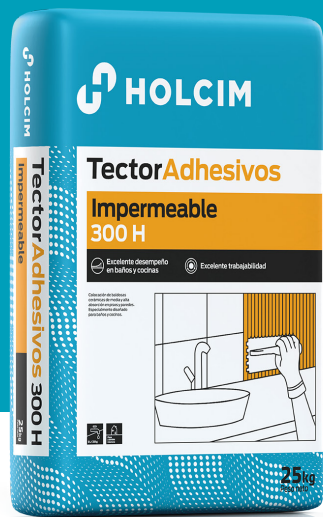
# TectorAdhesivos

## Impermeable 300 H



### Composición

Está compuesto por cemento, arenas de granulometría seleccionada y aditivos químicos. Mezclado con agua, forma un mortero de gran trabajabilidad y perfecta adhesión para piezas de media y alta absorción (cerámicos, azulejos, etc.).



## Aplicaciones

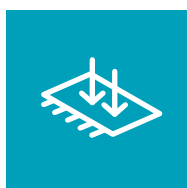
- Colocación de cerámicos de media y alta absorción en pisos y paredes, sobre superficies cementicias. Ideal para baños y cocinas.

**Presentación: Bolsa de 25 kg.**

## Beneficios diferenciales



Ideal para  
baños y cocinas.



Máxima  
Adherencia.



Aditivos especiales  
que lo hacen más  
trabajable.



Apto para  
interior.



Tiempo abierto  
10 minutos.

## Recomendaciones de uso

### CONSUMO

Colocación de cerámicos de pequeños formatos en general:

- Llana 6 x 6 mm: 3 kg/m<sup>2</sup>
- Llana 10 x 10 mm: 5 kg/m<sup>2</sup>
- Llana 8 x 8 mm: 4 kg/m<sup>2</sup>
- Llana 12 x 12 mm: 6 kg/m<sup>2</sup>

### PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

La superficie debe estar endurecida, ser mecánicamente resistente, libre de partes sueltas, exenta de grasas, aceite, barnices, ceras y estar suficientemente seca. Las superficies cementicias no deben estar sujetas a retracciones o fuertes movimientos después de la colocación de las piezas y, por lo tanto, en condiciones ambientales favorables, los revoques deben tener un período de maduración de al menos, una semana por cada centímetro de espesor. Asimismo, los contrapisos o carpetas deben tener un período de secado total de al menos, 28 días.

### PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Mezclar con agua limpia hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos; después de algunos minutos de reposo se debe remezclar nuevamente la pasta y estará lista para su aplicación. La cantidad de agua a utilizar es de aproximadamente 5 litros para 25 kg de producto.

### APLICACIÓN DE LA MEZCLA

Se aplica mediante llana dentada sobre la superficie. Para obtener una buena adhesión, se recomienda extender una capa fina sobre la superficie utilizando la llana por la parte lisa añadiendo, inmediatamente después, el espesor necesario en relación al tipo y formato de las piezas, empleando la llana de diente adecuada

### COLOCACIÓN DE LOS CERÁMICOS

No es necesario humedecer los cerámicos antes de la colocación; solamente en el caso de reversos muy sucios es aconsejable un lavado sumergiéndolos en agua limpia (esperando que el poro de la pieza luego evapore el agua). Las piezas se aplican, normalmente, ejerciendo una buena presión para asegurar el contacto con el adhesivo. El tiempo abierto en condiciones normales de temperatura y humedad, es de 10 minutos; condiciones ambientales desfavorables (viento seco, temperaturas elevadas) así como una superficie muy absorbente, podrían reducir el tiempo abierto, de manera drástica, a pocos minutos. Es necesario controlar continuamente que el adhesivo no haya formado una película superficial y esté todavía fresco; en el caso de que se hubiera formado dicha piel es necesario remover nuevamente

el adhesivo con la llana dentada. Está contraindicado humedecer el adhesivo cuando haya formado la película ya que el agua, en vez de disolverla, forma un velo antiadherente. Prever la disposición de juntas de colocación de una dimensión variable entre 2 mm y 5 mm; según el formato de pieza a colocar. El eventual ajuste de los cerámicos debe ser efectuado dentro de los 15 minutos siguientes a su colocación. Después de este tiempo no es aconsejable. Los cerámicos colocados deben protegerse de las heladas, durante los 5-7 días posteriores a la aplicación.

### TOMADO DE JUNTAS Y SELLADO

Las juntas de los cerámicos se pueden rellenar a las 24 horas, con la PASTINA PARA CERÁMICOS Y PORCELANATOS 360, disponible en diversos colores. Las juntas de dilatación se deben rellenar con los productos específicos para sellado.

## Propiedades

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
<b>RESISTENCIA DE LA ADHESIÓN A LA TRACCIÓN</b>	
Inicial 28 d ± 12 hs, en condiciones normales de ensayo (MPa)	>0,5
Después de la inmersión en agua: 7 d ± 3 h en condiciones normales de ensayo, más 21 d ± 9 h, en agua (MPa)	>0,4
Tiempo abierto: resistencia de la adhesión a la tracción a los 10 min. (MPa)	>0,5
<b>TIPO DE PIEZA</b>	
Alta absorción	Sí
Media absorción	Sí
Baja absorción	No
Tamaño máximo de piezas para interiores (cm)	45 x 45
<b>APLICACIONES</b>	
Pisos interiores	Sí
Paredes interiores	Sí
Pisos exteriores	No
Paredes exteriores	No
Paredes con altura > 6 m.	No
<b>MATERIAL DEL SUSTRATO</b>	
Base cementicia (enlucido, mortero, concreto)	Sí
Enlucido a base de yeso	Sí (con primer)
Piso sobre piso	No
Pintura base acuosa	No
Superficies metálicas, goma, PVC	No
Madera o paneles de madera prensada	No
<b>ESTABILIDAD DEL SUSTRATO</b>	
Flexible y vibrante (Ej. paneles de yeso o cementicios)	No
Losa radiante	No
Piscinas	No
<b>CLIMA</b>	
Temp mín. (°C)	10
Temp máx. (°C)	30

CARACTERÍSTICAS	
Tiempo de reposo (min)	5
Puesta en servicio (días)	14
Tiempo de secado (hs)	24 a 48
Toma de juntas (hs)	24 pared - 24 a 48 piso
Conservación en envase (meses)	12
RENDIMIENTO EN Kg/m <sup>2</sup> SEGÚN TAMAÑO DE LLANA	
Llana 6x6	3
Llana 8x8	4
1Llana 0x10	5
Llana 12x12	6

Las propiedades técnicas, así como también toda información brindada, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos pertenecientes a Holcim (Argentina) S.A., se proporcionan de buena fe y surgen de ensayos realizados en un ambiente con condiciones controladas mediante la aplicación de procedimientos estandarizados, con base en el conocimiento y experiencia actuales de Holcim (Argentina) S.A. relativos a productos que han sido almacenados, manipulados y aplicados en forma apropiada bajo condiciones normales, con la técnica correcta y de acuerdo a la normativa vigente. Esta información tiene por objeto describir el producto atendiendo únicamente al cuidado de la salud, seguridad y requisitos medioambientales. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. Dicha información debe utilizarse sólo para este producto. Si el producto se utiliza como componente o complemento de otro producto, es posible que esta información no sea aplicable. Holcim (Argentina) S.A. se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos en caso de considerarlo necesario, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

## Otra información

### ALMACENAMIENTO

Estibado en correctas condiciones y en su envase original cerrado, se conserva por 12 meses.

### RESTRICCIONES DE USO

- Sobre madera o aglomerados de madera;
- Sobre paredes de yeso laminado (cartón-yeso) o cemento expandido;
- Sobre superficies metálicas, goma, PVC, linóleoum;
- Para la colocación de mosaico vítreo;
- Sobre estructuras de hormigón prefabricado o sujetas a fuertes movimientos;
- Sobre pisos de calefacción radiante o antiguos pavimentos;
- Donde se requiera una rápida transitabilidad.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Contiene cemento que, en contacto con el sudor u otros fluidos corporales, provoca una reacción alcalina irritante y manifestaciones alérgicas en individuos susceptibles. Puede causar lesiones oculares. Durante la aplicación se recomienda usar guantes y gafas de protección y tomar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos. En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico.

Para consultas sobre el producto y sus aplicaciones:  
Centro de Desarrollo e Innovación

**cdi-arg@holcim.com**

Holcim (Argentina) S.A.  
Complejo Capitalinas, Edificio Suquía, 4to Piso.  
Humberto Primo 680, Córdoba, Argentina.  
X5000FAN  
info.argentina@holcim.com  
www.holcim.com.ar  
Teléfono/Fax: 0800 777 6463