HOLCIM

TectorAdhesivos

Boquilla 360

Mortero elaborado a base de cemento, agregados de granulometría controlada y polímeros, especialmente formulado para el revestimiento y/o acabado final en muros, cielos de mampostería o concreto. Por la granulometría de sus agregados y adherencia puede aplicarse en capas de hasta 8 mm por lo que permite corregir desplomes y detalles constructivos y dar un acabado final al muro. Uso interior y exterior.

Cumple Normas:

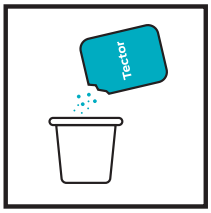
- Resistencia ASTM C-109
- Adherencia tiempo abierto UNE EN-12002

Color: Blanco, Gris, Arena, Champange, Beige, Adobe, Rojo, Chocolate, Negro

Presentación: Saco de 10 kg.

Preparación de la superficie

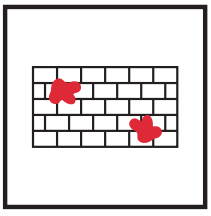
1. Deberá ser aplicado al menos 24 horas después de la instalación del piso cerámico, cuidando que el adhesivo ya esté seco y los pisos y/o baldosas bien fijas.
2. Los espacios entre pisos o baldosas deberán estar limpios y libres de agua, polvo, grasa, exceso de adhesivo o cualquier otro tipo de impureza que pudiera causar cambio de color o tono en la boquilla.
3. Mantenga el área donde se aplicó el **TECTOR BOQUILLA** libre de tráfico, por lo menos las primeras 24 horas.
4. Si desea sellar la superficie para tener una repelencia a la grasa, utilice un sellador.
5. Durante los meses de verano, el emboquillado deberá hacerse durante el tiempo más fresco del día y humedecer las juntas
6. En instalaciones de azulejo en piscinas, fuentes, jacuzzis y cisternas, se recomienda el uso de un impermeabilizante líquido, sustituyendo un 50% del agua (o lo que recomiende el fabricante), para reducir el paso del agua a la instalación. Este tipo de instalaciones requieren de un mínimo de 14 días para ser llenadas con agua.



Preparación de la mezcla

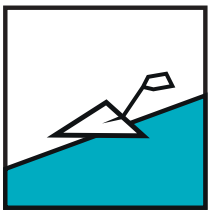
1. Use un recipiente limpio para mezclar. Para aplicar con jalador (fluida) vacíe de 2.9 a 3 litros de agua limpia y para aplicar con flota vacíe de 2 a 2.9 litros de agua limpia en el recipiente.
2. Agregue gradualmente el saco de **TECTOR BOQUILLA** (10 Kg.).
3. Mezcle continuamente hasta obtener una consistencia homogénea y libre de grumos.
4. Deje reposar la mezcla por espacio de 2-3 minutos.
5. Vuelva a mezclar sin agregar agua y estará listo para ser aplicado.
6. Si el material llega a tornarse rígido antes de usarlo todo (aproximadamente 1 hora), mezcle nuevamente, sin agregar agua para seguir utilizándolo
7. No utilice exceso de agua en la preparación, ya que se traducirá en una boquilla débil, tendrá problemas de eflorescencia, fácil desmoronamiento y pérdida de color.

Temperaturas menores a 6°C pueden ocasionar congelamiento del material, inhibiendo su funcionamiento, mientras que a temperaturas mayores a 39°C ocurre una rápida evaporación del agua del material provocando un secado prematuro.



Restricciones de uso

Es importante no utilizar este producto en áreas expuestas a ácidos, químicos y manchas constantes.



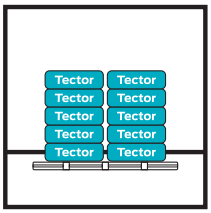
Procedimiento de aplicación

Con llana de esponja dura.

1. Con pisos o baldosas muy absorbentes humedezca ligeramente las juntas con una esponja húmeda.
2. Con una llana de esponja dura, distribuya en forma diagonal, presionando para que la mezcla penetre en los espacios o juntas, cuidando que quede bien compacta y libre de espacios vacíos, hendiduras o fisuras.
3. Remueva el exceso de de la superficie moviendo la llana diagonalmente a las juntas, cuando la mezcla este todavía fresca. La superficie de puede ser nivelada o enrasada al borde de la baldosa.

Con jalador

1. Con pisos o baldosas muy absorbentes humedezca ligeramente las juntas con una esponja húmeda.
2. Vierta directo del recipiente el **TECTOR BOQUILLA** recién preparado sobre el área a emboquillar.
3. Extienda **TECTOR BOQUILLA** sobre el área con un jalador (tipo limpiador de vidrios de hule) con movimientos diagonales a la junta, asegúrese que penetre hasta el fondo de la junta y nivele al borde de la loseta.



Almacenamiento

1. Almacene el material en un lugar fresco, seca, bajo techo, sobre tarimas y despegado de la pared.
2. No permita que la bolsa se humedezca antes de ser utilizada.

Estibado en correctas condiciones y en su envase original cerrado, se conserva por 6 meses.

Instrucciones de seguridad

1. Durante la aplicación se recomienda usar guantes y gafas de protección y tomar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.
2. En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico
3. Lávese las manos después de utilizar el producto.
4. **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Recomendaciones de uso

Limpieza (ambos procedimientos de aplicación)
1. Espere de 10 a 15 minutos dependiendo de la humedad del ambiente y la temperatura, para que adquiera la firmeza suficiente y así evitar dañar el emboquillado.
2. Con un trapo limpio o esponja húmeda, limpie la superficie de los pisos y/o baldosas en forma diagonal al sentido de la junta, enjuagando frecuentemente el trapo o esponja en agua limpia. Finalmente limpiar la superficie con un trapo limpio y seco.
3. Para curar el emboquillado, espere 24 horas después de la instalación y luego cubra la superficie con papel Kraft, humedeciendo con agua limpia 1 vez al día durante 3 días. Este procedimiento debe realizarse para permitir que el cemento portland contenido en la boquilla fragüe correctamente.
4. Evite filtraciones de agua sobre el piso, por lo menos durante 21 días después de la instalación. Humedezca sólo al trapear.

Datos Técnicos

DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS
PRESENTACIÓN	Saco de 10 Kg
RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE	Usar antes de 06 meses desde su producción.
TEMPERATURA DE APLICACIÓN	Entre 6 y 39 °C
DOSIFICACIÓN DE AGUA POR BOLSA	2 a 3 litros de agua limpia por saco de 10 Kg
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	Cumple con la Norma ASTM C-109 a 28 días
ADHERENCIA Y TIEMPO ABIERTO	>0.5 N/mm^2 después de 20 minutos (UNE-EN-12004)

	FORMATO	ANCHO DE BOQUILLA		
		6 MM	10 MM	13 MM
RENDIMIENTO PROMEDIO	20x20	10.5	6	5
	30x30	15.5	9.5	7
	40x40	20.5	12.5	9.5
	45x45	23	14	11
	50x50	26	15.5	12

Minerales y Agregados S.A.

UN MIEMBRO DEL GRUPO HOLCIM

Planta Sanarate
Km 63 carretera al Atlántico, Aldea Jutiapilla, Sanarate.
El Progreso, Guatemala
mineralesyagregados.com
Telefono: +502 2442 7339