

PRODUCTO

Pegante Topex Cerámico

DESCRIPCIÓN

Pegante Topex Cerámico es un adhesivo en polvo, premezclado en fábrica y de base cementosa, de color blanco o gris, que solo requiere ser mezclado con agua. Especializado para la instalación en capa delgada de revestimientos cerámicos.

Para instalación de revestimientos cerámicos de media o alta absorción, en pisos y paredes en zonas interiores, sobre superficies como:

- Bloques de hormigón
- Morteros de capa gruesa
- Revocos o pañete de arena y cemento
- Ladrillo
- Pantalla de concreto*

*Consultar sobre los procedimientos de preparación de la superficie.

VENTAJAS




- Viene listo para usar, no requiere mezclas.
- Basta agregar la cantidad de agua recomendada.
- Excelente trabajabilidad y facilidad de aplicación.
- No hay necesidad de remojar las baldosas.
- Alto rendimiento en mano de obra.
- Permite preparar gran cantidad de mezcla.
- Permite hacer correcciones fácilmente.
- Mejor control y administración de materiales.

CONSUMOS Y RENDIMIENTOS

Sobre mortero nivelado y aplomo aproximadamente 3 a 4 kg /m²

Depende de la planitud del soporte, del tamaño de la cerámica, de la llana dentada a utilizar, de la experiencia y habilidad del instalador.

Ver tabla de rendimientos:

RENDIMIENTOS		
FORMATO/cm	LLANA/mm	CONSUMO APROX.
20 x 20	6 x 6 ó x 10 	3.0 kg/m ²
30 x 30 y 33 x 33	10 x 10 ó 6 x 10 	4.0 kg/m ²
40 x 40 y Mayores	12 x 12 	6.0 kg/m ²

MODO DE EMPLEO

PREPARACIÓN LA SUPERFICIE

- Todas las superficies deben estar entre 4 y 32 °C
- Verificar que la superficie se encuentre estructuralmente sólida y firme, totalmente fraguada, libre de grietas, limpia, libre de polvo, grasas y aceites, pintura, lechada de cemento, selladores de hormigón, agentes de curado o partes sueltas.
- Verifique que las juntas de dilatación y movimiento estén diseñadas y correctamente tratadas.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- En un recipiente limpio colocar aproximadamente de 5 partes de **Pegante Topex Cerámico** por 2 de agua limpia (Medidas en volumen).
- Mezclar manualmente o con una mezcladora a baja velocidad hasta obtener una pasta o mezcla homogénea y sin grumos.
- Dejar reposar 5 a 10 min. Nuevamente volver a mezclar y aplicar con llana de dientes adecuados.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- Humedezca la superficie.
- Aplicar el adhesivo sobre el soporte con la parte lisa de la llana presionando sobre la superficie.
- Con el lado dentado forme estrías sobre la mezcla con una inclinación de 60° grados aproximadamente.
- Recorra la llana en un solo sentido.
- Con la temperatura de 23°C y humedad normal, la colocación de la cerámica debe concluir en un lapso máximo de 10 minutos, contados a partir de la aplicación indicada. En condiciones climáticas no favorables (fuerte sol, viento, altas temperaturas, etc.), se puede reducir este tiempo a unos pocos minutos.
- Colocar las cerámicas sobre el adhesivo húmedo y pegajoso y golpear con un martillo de goma para nivelar.

RECOMENDACIONES DE USO

- **Pegante Topex Cerámico** está garantizado como producto.
- La superficie a enchapar debe estar estructuralmente sólida, totalmente fraguada, libre de grietas, limpia, libre de polvo, grasas, pintura, lechada de cemento, selladores de hormigón, agentes de curado o partes sueltas
- Limpie el engobe de la cara posterior de las baldosas cerámicas.
- El agua, los recipientes y las herramientas de trabajo deben estar limpias.
- Agregar solo la cantidad de agua recomendada.
- En áreas secas interiores, el área de contacto entre baldosa y pegante, debe ser al menos del 85%.
- Es necesario controlar continuamente que el adhesivo no forme una piel en la superficie y este fresco. Humedecer el soporte antes de aplicar el adhesivo ayuda a prolongar el tiempo disponible para su colocación.
- Para instalación de revestimientos claros usar **Pegante Topex Cerámico blanco**.
- No remoje las baldosas.
- No mezclar con arena o cemento.
- No emboquillar con el mismo producto

- Aplique **Pegante Topex Cerámico** sobre superficies sólidas, planas, fraguadas y curadas.
- Recomendamos hacer doble encolado en formatos de 30 x 30 cm. o superiores.
- Las juntas de dilatación y movimiento deben estar diseñadas y tratadas adecuadamente.
- El resultado final dependerá de la experiencia y habilidad del enchapador y su correcta dirección.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Pegante Topex Cerámico se presenta en sacos de 25 kg.

Pegante Topex Cerámico se debe almacenar bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes.

El producto tiene 8 meses de vigencia a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

PROPIEDADES

Características en estado seco

Densidad suelta del polvo	1.4 ± 0.05 g/cm ³
Color(es)	Blanco o Gris

Características en estado fresco

Consistencia con el agua recomendada	Cremosa	
Densidad	1.65 ± 0.05 g/cm ³	
Preparación de la mezcla (en volumen)	Producto	Agua
	5 partes	2 partes
O hasta alcanzar una consistencia cremosa firme		
Tiempo de reposo	5 a 10 min	
Duración de la mezcla en el balde	2 h	
Temperatura de aplicación	Entre 4°C a 32°C.	
Tiempo de ajuste	15 min	
Tiempo para emboquillar	Mínimo 24 h	
Puesta en servicio	>10 días	
Tiempo mínimo para tránsito liviano	24 h	

Características en estado endurecido

Densidad	1.4 ± 0.05 g/cm ³
Resistencias a la tracción 28 días al ambiente (MPa)	
Piso	≥0.3
Tiempo abierto 10 min (MPa)	≥0.3

PRECAUCIONES Y LIMITACIONES

El **Pegante Topex Cerámico** no debe utilizarse en los siguientes casos:

- No instalar sobre paredes de yeso (revocados, paneles de yeso) o enlucidos de yeso.
- No aplicar sobre sustratos dimensionalmente inestables (cartón, madera, alfombra)
- No utilizar para instalar cerámica sobre cerámica
- Se recomienda para formatos pequeños.
- No instalar sobre fibrocemento o en sustratos con vibraciones.
- No instalar revestimientos de baja absorción (Gres, porcelanatos vidriados, etc)
- No instalar revestimientos sensibles a la humedad y/o temperatura como mármol verde y piedra pizarra, etc.).
- No aplicar en zonas húmedas o en zonas exteriores.
- No instalar ningún tipo de revestimiento cuando la temperatura de la superficie este inferior a 4 °C.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Toxicidad: Ver Hoja de seguridad del producto.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto del producto con la piel y los ojos.
- Evite la manipulación en áreas cerradas.
- No ingerir, No inhalar, No es inflamable.
- Se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes (opcional), mangas protectoras para la piel o camisa de manga larga, gafas durante la manipulación del producto.