

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
Presentación	20 kg
Color	Blanco
Rendimiento	> 4 a 5 m ² (Superficie nivelada)
Tiempo abierto	≥ 25 minutos
Tiempo de ajuste	≥ 25 minutos
Tiempo de vida en la charola	120 minutos
Fraguado inicial aproximado	8 hrs. a (25 °C y 60% humedad)
Tiempo final aproximado	24 hrs. a (25 °C y 60% humedad)
Resistencia a la compresión a 28 días	≥ 120 kg/cm ²
Resistencia a la tensión estándar	≥ 0.5 N/mm ²
Almacenamiento máximo	6 meses
Deslizamiento	< 5.0 mm



ADHESIVO CERÁMICO PISO SOBRE PISO

Se emplea como adhesivo para recubrimientos de baja o nula absorción de humedad y para adherir pisos nuevos sobre pisos viejos sin la necesidad de desprenderlos o picarlos, se puede utilizar tanto en interior como exterior.

¿Cómo preparar y aplicar correctamente los ADHESIVOS CERÁMICOS?

1 - LIMPIA TU SUPERFICIE  Exceso de polvo Grasa, Pintura otros materiales que sirvan como desmoldantes.	2 - AÑADE AGUA  * En un recipiente con 5.5 a 6 litros de agua aproximadamente, añada el producto.
3 - MEZCLA EL PRODUCTO  Bate hasta lograr una mezcla homogénea dejandola libre de grumos.	4 - DEJA REPOSAR  Por 10 minutos y vuelve a mezclar sin añadir más agua.
5 - APLICA PRODUCTO  Extiende el adhesivo con una llana en una área correspondiente de 2 a 3 m ² .	6 - RASA EL ADHESIVO  Rasa de manera horizontal con respecto al muro, piso o plafón dejando surcos bien definidos para evitar burbujas de aire.
7 - COLOCA LA PIEZA  Presiona y realiza movimientos de derecha a izquierda para sacar el aire encapsulado.	8 - ASIENTA LA CERÁMICA  Asienta con un mazo de goma del centro y orillas si es necesario. Se sugiere el uso de separadores para tener una correcta alineación y separación entre las piezas.
9 - RETIRA EL EXCESO  Retira el exceso de adhesivo para posteriormente emboquillar de manera correcta.	* la cantidad de agua dependerá del producto a utilizar.

Descripción.

El adhesivo **PISO SOBRE PISO ADHETEC** es un mortero de alta calidad diseñado y formulado para adherir piezas de baja y nula absorción de humedad (menor al 0.5% de absorción de humedad), elaborado con aditivos especiales que brindan una gran adhesividad, retención de agua y facilidad de aplicación. Su demanda de agua es de 5.5 a 6 litros por cada 20 kg.

Ventajas.

- Fácil manejo y aplicación.
- Rapidez de colocación.
- Ajustabilidad y tiempo abierto extraordinariamente altos.
- Adherencia garantizada.

- Resistente a la humedad.
- Alta Calidad.
- No necesita la adición de ningún otro material.

Preparación del adhesivo.

- En una charola o mezclera, agrega 5.5 a 6 litros de agua limpia por cada 20 kg de adhesivo. bate hasta lograr una homogenización del adhesivo, dejando la mezcla libre de grumos o aglomerados, hasta lograr una consistencia pastosa que nos permita sostener el recubrimiento en muro y plafón.
- Deja en reposo la mezcla preparada entre 10 y 15 minutos, con la finalidad de que el adhesivo desarrolle todas sus propiedades, una vez transcurrido dicho tiempo, vuelve a batir el adhesivo sin añadir mas agua.
- Extiende el adhesivo con una llana en un área correspondiente de 2 a 3 m² con la parte dentada rasa el adhesivo de manera horizontal con respecto al muro, piso o plafón, retirando el exceso de este.
- Es importante dejar la superficie libre de polvo, grasa, pintura en mal estado o cualquier otro material que pudiera afectar la propiedad de adherencia.

Aplicación.

- Con la parte lisa de la llana aplica una capa de adhesivo.
- Con la parte dentada de la llana realice el rayado dejando surcos bien definidos.
- Coloca la pieza cerámica asegurándote que no tenga polvo u otros materiales que impidan la adherencia.
- Presiona y realiza un movimiento hacia arriba, hacia abajo, a la derecha y a la izquierda con el fin de sacar el aire encapsulado entre la cerámica y el adhesivo.
- Asienta con un mazo de goma. el centro a las esquinas si es necesario.
- Retira el exceso de adhesivo para posteriormente emboquillar de manera correcta.
- Se sugiere el uso de separadores para tener una correcta alineación y separación entre piezas.

Tiempo de vida.

El **PEGAPORCELANATO ADHETEC** puede permanecer en la charola de preparación por un lapso de 1.5 horas sin perder ninguna de sus propiedades (25 °C y 60% de humedad relativa). Mezcle el producto preparado cada 20 minutos sin agregar más agua. No se aplique este producto a temperaturas menores de 5 °C.