

SOLUCIÓN TOTAL PISO SOBRE PISO

SOLUCIÓN TOTAL H10, es un Adhesivo multiusos en polvo (tipo C) con granulometría controlada de tamaño medio, cemento Portland y aditivos especiales como resinas flexibles que brindan una gran adhesividad, retención de agua, resistencia y facilidad de aplicación. Su demanda de agua es de 4 a 4.5 litros por cada 20 Kg.

VENTAJAS:

- Fácil manejo y aplicación.
- Rapidez de colocación.
- Ajustabilidad y tiempos abiertos altos.
- Consistencia cremosa.
- Adherencia garantizada.
- Bajo deslizamiento.
- Alta calidad.
- No necesita la adición de ningún otro material.

PRECAUCIONES:

No humedecer las piezas cerámicas ya que ocasiona exceso de humedad en el adhesivo.

No adulterar el adhesivo.

No exceder la cantidad de agua recomendada.

No aplique este producto a temperaturas menores a 5°C.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie debe estar libre de contaminantes como lo son polvos, grasas, pinturas en mal estado o cualquier otro contaminante que pueda afectar las propiedades del adhesivo.

En caso de tener sustratos con alta absorción, se recomienda aplicar sellador de base acrílica para poder reducir la porosidad del sustrato y aumentar el ligamiento entre el adhesivo y el sustrato.

Si se tiene un sustrato con desniveles, se recomienda aplicar un mortero autonivelante o bien un firme que tenga la adherencia y resistencia necesaria como el sustrato, para así poder corregir el desnivel del sustrato y no aplicar el adhesivo a espesores mayores a los recomendados por la TCNA (Tile Council of North America) (1/4"-6mm a 1/2"-12.5 mm).

SOLUCIÓN TOTAL H10, se emplea como adhesivo para recubrimientos de alta, media, baja y nula absorción de humedad en muros y pisos interiores y exteriores.

SOLUCIÓN TOTAL H10, puede adherir piezas cerámicas nuevas sobre las existentes.



PREPARACIÓN POR CADA SACO DE 20 KG:



Agregue en una cubeta 4 a 4.5 L de agua limpia.



Agregue el contenido del saco poco a poco hasta obtener una pasta suave y sin grumos.



Deje reposar la mezcla 5 minutos, con la finalidad de que el adhesivo desarrolle todas sus propiedades, una vez transcurrido dicho tiempo volver a mezclar el adhesivo sin añadir más agua.



Con el lado liso de la llana metálica, aplique una capa delgada de adhesivo sobre la superficie haciendo presión.



Aplique más material y "peine" con la llana dentada dejando surcos uniformes en un solo sentido. Aplique lo que pueda cubrir con piezas antes del secado superficial del adhesivo.



Si la pieza es mayor a 40 cm en alguno de sus lados, aplique también adhesivo en la parte posterior.



Coloque las piezas en su lugar, presione y mueva cada una en vaivén, en sentido perpendicular a los surcos aplastándolas y dejando la boquilla recomendada.



Golpee ligeramente las piezas con un mango de madera o mazo de goma para ajustar cada una en su lugar, hasta hundir una cuarta parte de la pieza en el adhesivo.



Retire el adhesivo fresco de entre las piezas. Solo se necesita agua para remover el producto antes de que se seque.



Emboquillar de manera correcta y se sugiere el uso de separadores para tener una correcta alineación y separación entre piezas.



TIEMPO DE VIDA EN CHAROLA:

SOLUCIÓN TOTAL H10, puede permanecer en la charola de preparación por un lapso de 1 hora sin perder ninguna de sus propiedades (25°C y 60% de humedad relativa).

Mezcle el producto preparado cada 20 min sin agregar más agua.

TABLA DE RENDIMIENTOS:

TAMAÑO DE LLANA:	RENDIMIENTO APROX.
1/4" X 1/4" X 1/4" (6mm)	6.0 m ²
1/4" X 3/8" X 1/4" (6mm y 9.5 mm)	3.8 m ²
1/2" X 1/2" X 1/2" (12.5mm)	2.5 m ²

DATOS TÉCNICOS:

Presentación:	Sacos de 20 Kg
Color:	Gris
Rendimiento:	> 2.5 a 6.0 m ² (Superficie nivelada)
Tiempo abierto:	> 20 minutos
Tiempo de ajuste:	> 15 minutos
Tiempo de vida en charola:	60 minutos
Deslizamiento:	< 5.0 mm
Fraguado inicial aproximado:	4 horas a (25°C y 60% Humedad)
Fraguado final aproximado:	24 horas a (25°C y 60% Humedad)
Resistencia a la tensión estándar:	>1.0 N/mm ²
Resistencia a la compresión 28 días:	>120 kg/cm ²
Almacenamiento Máximo:	6 meses

GARANTÍAS:

CEMENTOS Y ADHESIVOS H10, no tiene el control sobre condiciones climatológicas, preparación de la superficie, instalación y dosificación de agua. Cualquier reclamación generada por algún defecto en el producto, será verificada por el personal del área de calidad de la empresa. Bajo el cumplimiento a la normatividad nacional: NMX-C-420-1-ONNCCE-2017

📍 Dirección de oficinas: Coyotillos Apaxco, Estado de México.

✉ cementosyadhesivos10@gmail.com

☎ Tel.: 56 1029 4332 / 55 2915 7825

