

INFORMACIÓN TÉCNICA

MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780

Mortero Cementicio Premezclado para pegar Cerámica

535-39780-720



DESCRIPCIÓN

El MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780 es un mortero premezclado especialmente formulado para la colocación de pisos y enchapes de baja absorción y cerámicas. Posee cementos inertes seleccionados y aditivos específicos para mejorar la adherencia.

USO

El MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780 está recomendado para la colocación de pisos y enchapes de baja absorción (menores del 3 %) y cerámica en áreas internas o externas, sobre repello cementicio tradicional, repello cementicio premezclado, concreto absorbente colado en sitio o concreto prefabricado debidamente repellido.

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Densidad del polvo (kg/L)	1,5
Densidad endurecido (kg/L)	1,7
pH de la mezcla	12,0
Granulometría máxima del agregado (mm)	1,2
Tiempo abierto (25°C - 50% HR) - [UNE EN 1346]	20 minutos
Adherencia 28 días - [UNE EN 1348]	
- húmedo (Kg/cm ²)	6,82
- seco (Kg/cm ²)	8,50

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

COLOR

Saco 20 kg

Gris.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN

INSTRUCCIÓN

Colado en sitio. Asegúrese de que la superficie se encuentre debidamente nivelada, estable, limpia y seca, libre de polvo, aceite, grasa u otros contaminantes.
No aplique directamente sobre concreto con residuos de desmoldantes, polvo u otro contaminante.
Tampoco puede utilizarse directamente sobre madera, metal, goma, linóleo, fibrocemento, materiales expansivos (poliestireno, poliuretano y concreto celular).
No se recomienda para enchapes verticales sobre paneles livianos de tabla roca (Durock®, Denssglass®, Fiberock®) o similares.
En superficies de concreto pulido o lujado, terrazo o similar, se debe abrir un adecuado perfil de anclaje por medios mecánicos, hasta dejar una superficie rugosa.
En superficies horizontales de fibrocemento, se debe colocar una capa de imprimación de Plasterfast Concentrado (00751- 506) o de Plasterfast Bonding Agent (00752-506), siempre y cuando el espesor del MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780 sea menor que 8 mm

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Versión 3.1 de Marzo/2018



INFORMACIÓN TÉCNICA

MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780

Mortero Cementicio Premezclado para pegar Cerámica

535-39780-720



COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
535-39780-720 MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780	4,7 a 5 L de agua limpia/ saco de 20 kg.	Mezcle el producto con agua limpia y revuelva de forma manual o con un mezclador orbital de bajas revoluciones hasta obtener una mezcla uniforme y libre de grumos. Deje reposar la mezcla por aproximadamente 10 minutos y vuelva a mezclarlo brevemente antes de aplicar.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Llaneta Dentada

Cuchara

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Extienda el producto con una llana (*llaneta*) lisa y luego pénelo en forma lineal con una llana dentada. El tamaño del diente dependerá de la dimensión máxima de la pieza a colocar (tamaño máximo del diente: 20 mm).

Coloque las piezas manteniendo un espacio de unos dos milímetros entre las piezas.

Golpee suavemente las piezas con un mazo de hule, a fin de obtener el mejor contacto entre la pieza, la mezcla adhesiva y el sustrato.

No debe quedar aire atrapado bajo la pieza colocada.

Durante la aplicación, asegúrese de que no se forme una "nata" superficial en la mezcla; si esto sucede, se debe remover la mezcla y si es necesario, utilizar producto fresco.

Rendimiento Teórico (*) de mezcla de 4,7 a 5 litros de agua/saco de 20 kg:

1. Con llana de 4 mm: 6,6 m² por saco de 20 kg.
2. Con llana de 9 mm: 2,9 m² por saco de 20 kg.
3. Con llana de 11 mm: 2,4 m² por saco de 20 kg.

Rendimiento Práctico aproximado (*) de mezcla de 4,7 a 5 litros de agua/saco de 20 kg:

1. Con llana de 4 mm: 3,30 m² por saco de 20 kg.
2. Con llana de 9 mm: 1,98 m² por saco de 20 kg.
3. Con llana de 11 mm: 1,62 m² por saco de 20 kg.

(*) **Advertencia:** El rendimiento real de un mortero se encuentra sujeto a diversas variables presentes en la obra, como la pericia de los aplicadores, las herramientas utilizadas, el aplomado, la rugosidad y absorción de las superficies de aplicación y otras, factores difíciles de evaluar una vez hecho el trabajo.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Versión 3.1 de Marzo/2018



INFORMACIÓN TÉCNICA

MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780

Mortero Cementicio Premezclado para pegar Cerámica

535-39780-720



Por lo tanto, SUR Química garantiza el desempeño de este producto en adherencia y resistencia cuando se aplica según las instrucciones aquí descritas en las superficies adecuadas, pero no hace ninguna promesa de rendimiento ni recibirá reclamos por el rendimiento o resultados distintos obtenidos en una obra específica. El rendimiento real que usted obtenga en su obra puede ser muy diferente de los aquí mencionados, los cuales fueron obtenidos en condiciones controladas en laboratorio y se incluyen solo como referencia.

OBSERVACIONES

- ✓ Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto. Llámenos al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a servicioalcliente@gruposur.com

SALUD

- ✓ El usuario de este producto puede necesitar el uso de algún Equipo de Protección Personal lo cual se detalla en la hoja de seguridad del mismo (MSDS), disponible en www.gruposur.com
- ✓ Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Versión 3.1 de Marzo/2018

