INFORMACIÓN TÉCNICA

MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780

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 polímeros especiales para mejorar la adherencia.

USO

El MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780 está recomendado para la colocación de pisos y enchapes de baja absorción (mínimo 1,5 y máximo del 3%) y cerámica en áreas internas o externas, sobre repello (revoque), morteros hechos en sitio, concreto absorbente colado en sitio o concreto prefabricado debidamente repellado. Este producto cumple con la norma UNE-EN 1348.

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Densidad endurecida (Kg/m³)	1900 kg/m³
Adherencia 28 días - norma UNE EN 1348 en seco (porcelanato) (Kg/cm2)	> 16 kg/cm²
Resistencia a la compresión a 28 días	> 65 kg/cm²

(*) 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. 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.

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES	COLOR(ES) DISPONIBLE(S)
Sacos de 20 kg	Gris 720

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.

INFORMACIÓN TÉCNICA

MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780

535-39780-720

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN	INSTRUCCIÓN
Concreto 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 se debe aplicar de modo directo sobre concreto que tenga polvo, otros contaminantes o residuos de desmoldantes. Tampoco puede utilizarse directamente sobre madera, metal, goma, linóleo, materiales expansivos (poliestireno, poliuretano y concreto celular). 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. También puede utilizar el Limpiador de Ladrillo y Fachaleta (00308-900) para abrir el poro. Se sugiere efectuar pruebas previas.
Mampostería	Revoque con REPELLO MANUAL GRUESO MPR 130M a espesor mínimo de 6 mm. Si este acabado es irregular, aplique una capa de REPELLO MANUAL FINO MPR 140 M.
Grietas mayores de 3 mm	Se debe hacer un corte en forma de V, a una profundidad de aproximadamente 1,5 cm y realizar limpieza en seco. Debe removerse toda sección o elemento que no esté bien adherido, así como cualquier partícula que no permita una perfecta adhesión de los productos que se pretende instalar (como aceite, desmoldante o pintura). Luego se imprima con el ETIBOND CONCRET 550 (23550-720/23551-900). Y finalmente se rellena el corte con el MORTERO DE REPARACIÓN MR 520 (39520-720).

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA

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.

INFORMACIÓN TÉCNICA

MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780

535-39780-720

Producto : 535-39780-720 MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780	**4,4 a 4.8 litros de agua / saco de 20 kg.**	Agregue el agua limpia al mortero en un envase limpio y proceda a mezclar de forma manual o con un mezclador de bajas revoluciones hasta obtener una mezcla uniforme y libre de grumos. Deje reposar la mezcla por unos 5 minutos y vuelva a mezclarlo brevemente antes de aplicar

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Cuchara de albañilería.	Llana dentada (llaneta)	Llana metálica lisa (llaneta)

Rendimiento

Rendimiento:	Rendimiento Práctico aproximado: 1. Con llana de 4 mm: 5,3 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.

Condiciones de aplicación

Temperatura de la superficie:	Aplique solamente cuando la temperatura de la superficie esté entre 5 y 30 °C

Instrucciones de aplicación

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.

INFORMACIÓN TÉCNICA

MORTERO ADHESIVO PLUS UG 780

535-39780-720

Extienda el producto con una llana (llaneta) lisa y luego péinelo en forma lineal con una llana (llaneta) 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 la mejor superficie de 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.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web https://www.gruposur.com/asistencia/
- Este mortero no ha sido diseñado para nivelación de pisos.
- Almacene en tarimas, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web http://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.