



Cimar[®]
produzione s.r.l.

Via Mecio Gracco 8H/I - 84131 Salerno IT
Tel/Fax +39 089 302418 - info@cimarproduzione.com
www.cimarproduzione.com

BIGUM	ficha técnica
-------	---------------

BIGUM

fecha de modificación 4.01.17

Bigum

Mortero de revestimiento monocomponente a base de cemento.

Características y usos

Bigum es un mortero de cemento con alta impermeabilidad, elasticidad y flexibilidad. Se utiliza para la realización de revestimientos impermeables, como terrazas, piscinas, balcones y todos los ambientes sometidos a la acción deteriorante del agua, antes de la colocación de las baldosas. También está indicado para la protección de estructuras de hormigón y mampostería. Es de fácil preparación ya que solo requiere la mezcla con agua.

Soporte para la aplicación

El pavimento a recubrir debe ser áspero y tener una buena limpieza básica.

Preparación

Vierta de 16 a 20% de agua limpia en la mezcla en polvo. Agregue el agua gradualmente, bajo agitación muy lenta con un batidor, hasta conseguir un mortero homogéneo y libre de grumos.

Aplicación

Aplicar con una espátula plana para crear un espesor de no más de 1 mm por capa.

Refuerzo con la red

Para superficies deformables o en lugares expuestos a movimientos estructurales, coloque después de la primera capa, aún fresca, una red de fibra de vidrio o una malla cuadrada sintética de 4 x 4 mm. Una vez que el producto se haya endurecido (aproximadamente 5-6 horas), aplique la segunda mano en dirección cruzada a la primera.

Consumo

Aproximadamente 1.5 kg / m² para un espesor de 1 mm. Se recomiendan dos manos de producto.

Características identificativas del producto

Apariencia: polvo de color gris claro.

Densidad aparente: 1,2 ± 0,2 Kg / dm³.

Granulometría: 0-0.3 mm.

Porcentaje de agua para la mezcla: del 16-20%, para tener un mortero más o menos fluido.

Densidad de la mezcla: 1.7 Kg / Lt.

Temperatura de aplicación: de +5 a +30 ° C.

duración de la mezcla: 60 min. ca.

Tiempo de endurecimiento: 5-6 horas después de la preparación del mortero.

Impermeabilidad (norma DIN 1048) después de 28 días a 1,5 Bar de presión hidrostática positiva: resiste.

Instrucciones para el almacenamiento

Proteger de la humedad.

Temperatura de almacenamiento: de 5 ° a 30 ° C.

Estabilidad en el embalaje original: 12 meses.

ADVERTENCIAS

No use BIGUM para recubrimientos gruesos (más de 2 mm por mano).

No aplique BIGUM a temperaturas inferiores a + 10 ° C. • No agregue a BIGUM cemento, inertes o agua.

Protéjalo de la lluvia o derrames accidentales de agua durante las primeras 24 horas de instalación.

No use BIGUM a vista en la piscina.

La información contenida en este folleto es, a nuestro leal saber y entender, precisa y correcta, pero cualquier recomendación y sugerencia que se haga no tiene garantía, ya que las condiciones de uso no están bajo nuestro control directo. En caso de duda, siempre es aconsejable realizar pruebas preliminares y/o solicitar la intervención de nuestros técnicos. La sociedad Cimar Produzione s.r.l. se reserva el derecho de modificar, sustituir y/o eliminar los artículos, así como de cambiar los datos de los productos que figuran en el presente folleto, sin previo aviso; en este caso, es posible que las indicaciones que figuran en el mismo ya no sean válidas.