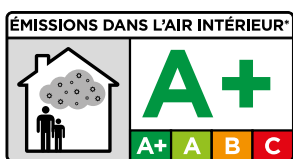




BENFERCEM

Mortero de fraguado rápido

- Bloqueo sin armazones provisionales de bastidores, marcos, pilares, tuberías, radiadores, cajas y cables eléctricos en interiores y exteriores.
- Reparaciones rápidas de mamposterías degradadas.
- Sellado de fisuras o grietas en los morteros.
- Como acelerante de fraguado para los morteros de obra habituales



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

BENFERCEM es un mortero a base de cemento de fraguado rápido para interiores y exteriores, resistente a las heladas. Se consigue de una mezcla de cementos grises, áridos de cuarzo y aditivos especiales, capaz de desarrollar elevadas resistencias mecánicas en intervalos de tiempo muy breves y con contracciones mínimas.



ASISTENCIA
TÉCNICA



GARANTÍA
ASEGURADORA



VISITAS
TÉCNICAS



PARA USO
PROFESIONAL

ESPECIFICACIONES DEL ARTICULADO:

suministro y puesta en servicio de mortero de fraguado rápido (resistencia a compresión después 3 horas por lo menos 15 N/mm² rápido para interiores y exteriores, resistente a las heladas como BENFERCEM de Benfer.

MODALIDAD DE USO:

PREPARACIÓN DE LOS SOPORTES:

Limpiar las superficies de enganche de posible presencia de restos mal fijados y eliminar posiblemente los elementos antiadherentes; mojar ligeramente y de manera uniforme las partes con polvo.

PREPARACIÓN DE PRODUCTO:

Mezclar atentamente BENFERCEM con 23/25% DE agua fría y limpia calculada en peso/polvo, teniendo en cuenta de verter el polvo en el agua y no al revés, hasta obtener una masa sin bultos. Se recomienda mezclar la cantidad de productos que se utilizará durante los siguientes 2-3 minutos porque, una vez que el producto haya empezado a fraguar, ya no se puede utilizar.

APLICACIÓN DE PRODUCTO:

Aplicar el producto con una llana o espátula lisa y metálica; después del fraguado, alisar la superficie con una gomaespuma húmeda, como en caso de un normal revoque base cementos. En caso de temperaturas muy altas se recomienda mojar el producto durante los primeros minutos después del fraguado.

LIMPIEZA: La limpieza de las herramientas y de las manos debe efectuarse con mucha agua, lo antes posible.

ENVASE: BENFERCEM se envasa en sacos de de papel politenado de 25 kg (paleta de 1500 kg) y en sacos de plástico de 5 kg (pallets de 600 kg).

CONSERVACIÓN: 12 meses en embalaje original cerrado, en lugar fresco y seco.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Consistencia:	polvo
Color:	gris
Conservación y Duración:	12 meses en embalaje original cerrado en lugar fresco y seco
Peligro de toxicidad:	No. Posible irritación de la piel y los ojos por contacto por presencia de cemento
Inflamable:	No
Proporción de la mezcla:	19-21 partes de agua con 100 partes de polvo en peso
Temperatura de aplicación:	De + 2°C a +35°C
Tiempo de duración de la mezcla (Pot-life):	2 minutos
Tiempo abierto a 23°C y 50% de humedad:	20 minutos
Prestaciones finales	
Resistencia a la compresión transcurridos 15 minutos:	6 N/mm ²
Resistencia a la compresión transcurrida 1 hora:	9 N/mm ²
Resistencia a la compresión transcurridas 3 horas:	15 N/mm ²
Resistencia a la compresión transcurridos 3 días:	25 N/mm ²
Resistencia a la compresión transcurridos 28 días:	40,5 N/mm ²
Resistencia a la temperatura:	de -30°C a +90°C
Flexibilidad:	baja
	*a +23°C y 50% de humedad relativa

NOTA: Los datos e información contenidos en esta hoja técnica, dictados por nuestra mejor experiencia, son meramente indicativos y debe comprobarlos el usuario del producto, que asume en cualquier caso toda la responsabilidad derivada de su uso.