MORTERO PORTLAND

Mortero para albañilería general.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

DESCRIPCIÓN
Mortero de albañilería prescrito (G) para la realización de revocos, enfoscados y pavimentos.
Marcado CE según EN 998-2. *Mortero para albañilería.*

CAMPOS DE APLICACIÓN
Mortero para realizar revocos, enfoscados y pavimentos.
Para levantar muros y paredes de piedra o mampostería.
Para realizar fijaciones donde se requiera resistencia.
Sobre soportes minerales: hormigón, morteros/placas de cemento, ladrillo, piedra, etc.

PROPIEDADES
- Gran capacidad de relleno.
- Mortero seco clase M10.
- Exterior e interior.

Presentación

Ref.	Tipo	Uds. caja	Uds. palé
70303-001	Estuche 2 kg	10	45
70303-002	Estuche 6 kg	4	28

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Producto	
Composición	Cemento y áridos.
Color	Gris
Densidad polvo	1,6 g/cm^3
Densidad pasta	1,8 g/cm^3
Granulometría	< 0,5 mm
pH	> 11
Resistencia a la compresión	> 10 N/mm^2 (M10)
Clasificación 998-2	
Proporción componentes	Cemento: 19 % - Áridos: 81 %
Reacción fuego	A1
Absorción de agua	0,3 kg/m^2 min^{0,5}
Permeabilidad vapor agua	µ 15/35

Aplicación	
Temperatura aplicación	5 a 30 ºC
Mezcla	20 % (0,20 l agua x 1 kg polvo)
Herramientas	Espátula, llana o paleta
Espesor capa	Máx. 20 mm
Tiempo trabajo (vida útil mezcla)	> 90 min a 20 ºC
Tiempo secado	Aprox. 24 h a 20 ºC
Consumo	Aprox. 1,5 kg/m^2 y mm de espesor

Debido al empleo de materias primas naturales en nuestros productos, los valores indicados pueden variar ligeramente en cada lote de producción, sin por ello afectar a la idoneidad del producto.

BEISSIER S.A.U.
Txirrita Maleo 14, 20.100 Errenteria (Gipuzkoa)
T. +34 943 344 070 · beissier.pedidos@beissier.es
www.beissier.es

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA
Agua de amasado: 0,2 litros de agua por kg de producto. Mezclar el material y el agua hasta obtener una pasta consistente, homogénea y sin grumos. Dejar reposar 5 min. No reamasar una vez iniciado el fraguado.
Esta pasta puede ser utilizada durante más de 90 min a 20 °C.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE
El soporte debe ser firme/consistente. Debe estar seco y limpio, libre de polvo, grasas, eflorescencias y cualquier otra sustancia que reduzca la adherencia.
Comprobar la idoneidad de los revestimientos existentes.
Retirar los recubrimientos que no sean resistentes.
Eliminar pinturas, revocos y partes sueltas o mal adheridas..
Sanear y desinfectar las superficies contaminadas (hongos, mohos,…) con FUNGISTOP.

MODO DE EMPLEO
Aplicar con espátula, llana o paleta.
Una vez seco proceder al acabado.

TIEMPOS Y SECADO
Tiempo de uso/vida útil mezcla: > 90 minutos a 20 °C.
Tiempo de secado: aprox. 24 h a 20 °C.
Los tiempos de secado varían en función de las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa) y espesor de aplicación.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS
Con agua inmediatamente después de usar.

PRECAUCIONES, CONSERVACIÓN Y SEGURIDAD

PRECAUCIONES
Temperatura del soporte: entre 5 y 35 °C.
Temperatura de aplicación: entre 5 y 30 °C.
No aplicar sobre soportes degradados o inconsistentes.
No aplicar sobre soportes de yeso, pinturas o uniones de materiales disgregables.

CONSERVACIÓN
3 años en envase original cerrado y aislado de la humedad. Se garantiza la mejor calidad dentro de su embalaje original hasta alcanzar la máx. vida de almacenamiento. Esta puede apreciarse en el n.º de lote del embalaje, que indica la fecha de fabricación.

Explicación del número de lote:
Cifra 1 = último dígito del año, cifras 2/3/4 = días transcurridos del año.
Ejemplo: Lote 314400. 3**:** año 2023, 144: día 24/05. Fabricado el 24/05/2023. Vida de almacenamiento: hasta 24/05/2026.
Una vez abierto el envase, consumir de manera rápida.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE
Toda la información relacionada con la seguridad y las medidas a tener en cuenta durante la manipulación del producto y su eliminación está disponible en la Ficha de Datos de Seguridad. Consultar la versión más reciente.
Contiene cemento.
UFI: W3K1-U0GK-100W-E92D

CERTIFICADOS Y HOMOLOGACIONES

Certificación obligatoria:

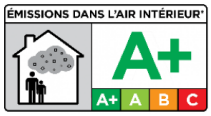
CE

BESSIER S.A.U. 15
Pol. Txirrita Maleo. 14 B.0066
E-20100 Errenteria. España

MORTERO PORTLAND
EN 998-2
Mortero para albañilería prescrito de uso corriente (G), para muros, pilares y tabiques

Proporción componentes	Cemento: 19% - Áridos: 81%
Reacción fuego	A1
Absorción agua	0,3 kg/m^2 min^{0,5}
Permeabilidad vapor de agua	μ 15/35

Certificación medioambiental:



Nota legal: Los datos y consejos contenidos en este documento representan una información de carácter general, resultado de la experiencia y conocimiento que BEISSIER tiene sobre las materias que se tratan. No consideran el caso de aplicaciones particulares y deben entenderse como meras recomendaciones, por lo que no suponen compromiso alguno para BEISSIER ni eximen al usuario de verificar la idoneidad de los productos para la obra en cuestión. No podrán formularse reclamaciones fundadas en estos datos.