

.SEC

Ref.	Descripción
R600	REVOQUE GRIS NORMAL C.
R600B	REVOQUE BLANCO NORMAL C.
R610	REVOQUE GRIS HIDRÓFUGO C.
R610B	REVOQUE BLANCO HIDRÓFUGO C.
R602	REVOQUE GRIS NORMAL G.
R612	REVOQUE GRIS HIDRÓFUGO G.
R603	REVOQUE GRIS NORMAL S.
R603B	REVOQUE BLANCO NORMAL S.
R613	REVOQUE GRIS HIDRÓFUGO S.
R613B	REVOQUE BLANCO HIDRÓFUGO S.
R604	REVOQUE GRIS NORMAL GC.
R604B	REVOQUE BLANCO NORMAL GC.
R614	REVOQUE GRIS HIDRÓFUGO GC.
R614B	REVOQUE BLANCO HIDRÓFUGO GC.
RCXXX	REVOQUE COLOR XXX HIDRÓFUGO

Disponibles diferentes colores XXX: CREMA / ADOBE / MARFIL / TIERRA ... (consultar con nuestro departamento comercial la carta de colores)

DESCRIPCIÓN

● Mortero seco a base de cemento (según RC-16), cal hidratada (CL 90-S UNE-EN 459) arena de gran pureza y seleccionada granulometría, y aditivos químicos, específico para el revoque de toda clase de paramentos.

● Está en posesión del marcado **CE** obligatorio, en virtud de lo dispuesto por el Reglamento (UE) 305/2011 sobre productos de construcción, y conforme a la norma EN 998-1.



CAMPO DE APLICACIÓN

- Mortero seco específico para el revoque de:
 - Todo tipo de paramentos empleados tradicionalmente en albañilería.
 - En interiores y exteriores.
 - En aplicaciones manuales o con máquina de proyección.

- Con múltiples acabados: rascado, fratasado, enlucido, ...
- En aplicaciones que requieran una baja absorción de agua del mortero se recomienda **PREFASEC REVOQUE HIDRÓFUGO**.

PROPIEDADES

- Gran plasticidad.
- Excelente adherencia.
- Aplicación directa al soporte.
- Sin descuelgue.
- Sin fisuras.
- Hidrofugacidad (en el caso de morteros hidrófugos): absorción de agua reducida frente a la que presenta un mortero normal. (ver características técnicas).
- Sulforresistente (sólo morteros de este tipo).
- Bajo demanda puede suministrarse con aditivos especiales: fibras, anticongelante, antibacteriano, etc, o con características de sulforresistencia.

MODO DE EMPLEO

Preparación del Soporte

- El soporte debe ser resistente y estable.
- Debe estar limpio de polvo, partículas sueltas, yeso, restos de pintura, grasas, ...
- En el caso de superficies porosas, muy absorbentes o resacas se debe humedecer, sin encharcar, previamente a la aplicación de **PREFASEC REVOQUE**.
- Conviene que la superficie sea áspera o rugosa.
- En el caso de incompatibilidad entre el soporte y el revoque será necesario el empleo de un puente de unión.

Amasado del Producto

- Amasar el **PREFASEC REVOQUE** con aproximadamente un 18 % de agua (4.5 litros de agua por cada saco de 25 kg).
- Amasar con batidor mecánico (a bajas revoluciones) hasta conseguir una masa homogénea y sin grumos.
- En los morteros coloreados no variar la cantidad de agua ni el tiempo de amasado para evitar variaciones de color.

.SEC

Aplicación del Producto

- En la aplicación manual, extender el mortero con una llana sobre el soporte.
- En la aplicación con máquina, proyectar el revoque de forma que se extienda compacta y uniformemente, regleando a continuación para homogeneizar la superficie.
- En ambos tipos de aplicación, una vez alcanzado el endurecimiento necesario proceder al acabado final deseado: fratasado, enlucido, rascado, ...
- En el caso de los morteros coloreados, transcurridas 24 horas desde la aplicación del mortero se deberá proceder a mantenerlo húmedo hasta su total endurecimiento.
- Los espesores de aplicación aconsejados son de 10 a 20 mm. Para espesores mayores aplicar en dos capas, dejando que transcurra el tiempo necesario entre la aplicación de una capa y la siguiente.
- En todos los casos el espesor final del mortero no será inferior a 15 mm ni superior a 40 mm.
- Acabado raspado del mortero coloreado: se procederá a raspar el material con un rascador adecuado, en el momento en que el material ya no se queda adherido a las púas del mismo. Este punto dependerá del soporte y de las condiciones ambientales. Debe respetarse el punto de endurecimiento y el sentido de raspado para conseguir una fachada de color uniforme. Una vez seco debe cepillarse para eliminar las partículas sueltas.

RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES

- No aplicar sobre soportes con hidrofugantes superficiales.
 - La temperatura de aplicación debe estar comprendida entre 5 y 30 °C.
 - Es conveniente humedecer el soporte, sin encharcar, a temperaturas superiores a 20°C, o con soportes muy resecos.
 - Evitar heladas, vientos fuertes y exposiciones a sol intenso, durante su aplicación.
 - No aplicar nunca con superficies heladas o muy calientes.
 - Debe emplearse mezclado exclusivamente con agua. Cualquier otra adición (áridos, aditivos, etc.) puede cambiar el comportamiento y las características del producto.
 - Respetar las juntas estructurales del edificio.
- www.morterostudelaveguin.com

- Se recomienda el establecimiento de juntas de trabajo o despieces: entre juntas horizontales cada 2,5 m y entre juntas verticales cada 7 m.
- Para evitar fisuras se recomienda colocar una malla resistente a los álcalis en zonas tales como uniones entre distintos materiales, forjados, pilares, cajas de persianas, así como en aquellos puntos en los que se concentran tensiones, como son los ángulos de los marcos de las puertas y ventanas, o en cualquier otra circunstancia que así lo aconseje. La malla debería cubrir un mínimo de 20 cm cada lado de la unión y, en los ángulos mencionados anteriormente, debe colocarse en diagonal, en piezas de 20 cm x 40 cm. La malla debe colocarse centrada en el espesor del revestimiento, evitando en cualquier caso que pueda quedar al descubierto en caso de ejecución con acabado raspado.
- En el caso de morteros coloreados, posibles causas de variaciones de tono ajenas al producto serán: variaciones en las condiciones climatológicas, diferencias de absorción en los soportes, aplicaciones en distintas fases, ...

CONSUMO

- El consumo de **PREFASEC REVOQUE** dependerá del espesor que se aplique. Para un espesor de 1 cm el consumo aproximado estará comprendido entre 18 y 20 kg/m².

SEGURIDAD E HIGIENE

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar respirar el polvo/aerosol.
- Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL. Lavar con agua y jabón abundantes.
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS. Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
- Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación aplicable.
- Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto.

.SEC

SERVICIO TÉCNICO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

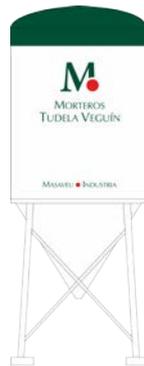
- Se recomienda el empleo del producto adecuado a cada aplicación de acuerdo a la Ficha Técnica.
- En caso de duda respecto a la selección, manipulación o aplicación de los diferentes productos consultar con nuestro Departamento Técnico de Atención al Cliente.
- Si fuera necesaria la utilización de un producto específico, según su uso, color, especificaciones, etc., o para la colocación de piezas o formatos especiales, nuestro Departamento Técnico atenderá y estudiará cada caso.

SUMINISTRO

- Saco de papel con lámina de plástico de 25 kg.
- Silos especiales de transporte neumático, rellenables en obra mediante camiones cisterna.
- Silos de gravedad con amasadora incorporada en la base, rellenables en obra mediante camiones cisterna.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

- El producto mantiene inalterables sus características en lugar seco y cubierto al amparo de heladas, humedad, insolación directa, ...:
 - Saco: 12 meses.
 - Silo: 3 meses.



.SEC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES – MARCADO CE EN 998-1

Especificación	Valor	Método de ensayo
Reacción frente al fuego	Clase A1	Decisión 96/603/CE
Permeabilidad al vapor de agua	μ 5/20	UNE-EN 1745
Conductividad térmica ($\lambda_{10, dry}$)	≤ 0.67 W/m·K	UNE-EN 1745
Adhesión	≥ 0.3 N/mm ² – FP: B	UNE-EN 1015-12
Absorción de agua	Mortero NORMAL W0 No especificado	UNE-EN 1015-18
	Mortero HIDRÓFUGO W2 ≤ 0.20 kg/m ² ·min ^{0.5}	

OTROS DATOS TÉCNICOS

Especificación	Valor	Método de ensayo
Resistencia a compresión	CS IV	UNE-EN 1015-11
Densidad aparente del polvo	1.4 ± 0.1 g/cm ³	NLT-157/94
Agua de amasado aproximada	18%	-
Temperatura de aplicación	5°C – 30°C	-

NOTA:

Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en esta ficha excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación.

Los resultados expresados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

Para más información no dude en consultar a nuestro Departamento Técnico.

Todas las indicaciones de aplicación sobre el producto están basadas en nuestra actual experiencia y conocimiento, siendo responsabilidad del cliente el estudio final sobre la correcta puesta en obra del mismo.



Servicio de atención al cliente: morteros@morteros.masaveu.com

FÁBRICA ASTURIAS:
Pol. Ind. Riaño I, C/ Chopera, 24
33920 Langreo, Asturias. España.
Tfno.: +34 985 678 068
Fax: +34 985 678 039

FÁBRICA LEÓN:
Ctra. León-La Bañeza, km 4,3
24391 Vill. del Carnero, León. España
Tfno.: +34 987 281 299
Fax.: +34 987 281 312

FÁBRICA PONTEVEDRA:
Ctra. Porriño-Salceda, km 2
36475 Porriño, Pontevedra. España.
Tfno.: +34 986 338 443
Fax.: +34 986 337 967

FÁBRICA VALLADOLID:
Ctra. Adanero-Gijón, km 195,5
47610 Zaratán, Valladolid. España.
Tfno.: +34 983 360 119
Fax.: +34 983 362 307