



FACHADAS / REVESTIMIENTOS DE FACHADAS /
Morteros de revoco

Referencia

PROPAM[®] WALL REVOC



Atributos destacados:



Descripción:

(Antes PROPAM[®] REVOC)

Mortero a base de cemento, áridos seleccionados y diferentes aditivos que le confieren muy buena trabajabilidad y le proporcionan una gran impermeabilidad.

Campos de aplicación:

- Obras de albañilería en general: mampostería, enlucidos, revocos, patios de luces, garajes, etc.
- Sobre soportes de rehabilitación o de dudosa adherencia consultar con nuestro Departamento Técnico.
- Mejora las características de los morteros tradicionales y además está preparado para su utilización mediante proyección mecánica. Al mismo tiempo, permite recibir cualquier tipo de terminación, obteniendo acabados decorativos.

Propiedades:

- Impermeable al agua de lluvia.
- Permeable al vapor de agua, para evitar condensaciones.

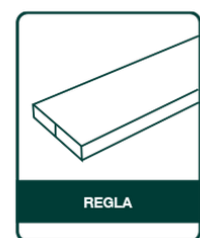


- Se aplica directamente al cerramiento.
- Aplicable hasta 20mm.
- Facilidad de aplicación.
- Excelente paso por máquina.
- Permite recibir cualquier tipo de terminación, obteniendo acabados decorativos (liso, fratasado, remolinado tirolesa, etc.).

Soportes:

Ladrillo, Bloque de hormigón, Muros enfoscados con mortero de cemento, Hormigón

Herramientas recomendadas:



Preparación del soporte:

El soporte deberá ser resistente, estar perfectamente fraguado y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.

En caso de que el soporte estuviera expuesto al sol o fuese muy absorbente, se recomienda humedecerlo previamente.

Colocar malla en las zonas donde confluyan soportes diferentes (pilares y forjados).

Imprimación:

En el caso de soportes no porosos utilizar PROPAM® PRIMER GRIP+ dejándola secar entre 30 y 90 minutos (seca al tacto).



Modo de empleo:

Amasado:

- 1-Mezclar el PROPAM® WALL REVOC con un 16% de agua limpia (4,0 litros de agua por cada saco de 25 kg).
- 2-Amasar manual o mecánicamente hasta formar una pasta homogénea, exenta de grumos.
- 3-Dejar reposar el producto ya amasado durante unos 5 minutos.
- 4-Utilizar siempre la misma proporción de agua

Aplicación:

- 1-Extender la pasta con llana o mediante máquina de proyección
- 2-En soportes de muy diferente absorción es conveniente aplicar una primera capa a modo de imprimación
- 3-El espesor mínimo será de 10 mm.
- 4-Una vez regleado el PROPAM® WALL RASPADO y comience a endurecer se raspará la superficie con un fratas para eliminar imperfecciones.

Uso y aplicación:



Puesta en servicio:

El mortero estará totalmente endurecido a los 7 días.

Limpieza de herramienta:

Una vez endurecido solo podrá eliminarse mecánicamente.

Recomendaciones:

- No aplicar con riesgo de lluvias o heladas.
- Aplicar entre 5°C y 35°C de temperatura.
- Evitar trabajar en condiciones de fuerte viento o sol intenso.
- En caso de aplicar sobre un soporte antiguo o aligerado, consultar con el Servicio de Asistencia Técnica.
- No añadir cemento, arena u otras sustancias que puedan afectar las propiedades del material.
- No añadir más agua sobre el mortero que haya perdido su consistencia ni reamasar.
- No aplicar en superficies con un ángulo inferior al 10%.
- Proteger las partes bajas de los edificios mediante zócalos.
- Durante la aplicación, proteger las zonas expuestas bajo fuerte acción de la lluvia.



Colocar malla en las zonas donde confluyan soportes diferentes (pilares y forjados).
No aplicar sobre yeso, pinturas o superficies sin absorción.

Consumo:

23 kg/m² Por cada cm de espesor

Las deficiencias de planeidad y el tipo de acabado pueden alterar el rendimiento.

Composición:

Cemento, cal, áridos seleccionados y aditivos orgánicos.

Presentación:

Saco 25 kg

Almacenamiento:

12 meses en su envase original cerrado, en lugar fresco, cubierto y protegido de la humedad, el sol y las heladas.

Norma asociada:

Producto de la gama Susterra:



¿Por qué elegir Susterra?

Susterra nace para impulsar nuestros objetivos de sostenibilidad y los de nuestra cadena de valor. La gama agrupa y distingue aquellas soluciones dentro de nuestro portfolio con atributos de sostenibilidad basados en tres pilares: Economía Circular. Cambio Climático y Bienestar y Salud. Para más información: <https://www.molins.es/sostenibilidad/susterra/>

DATOS TÉCNICOS

Agua de amasado (%)	Tiempo de vida de la mezcla (minutos)	Conforme EN 998-1 GP-CSIV-W2	Partículas mayores de 2 mm (%)
16±1	30		≤2
Reacción al fuego EUROCLASE A1	Resistencia a compresión (N/mm ²)	Absorción de agua por capilaridad (Kg/m ² ·min ^{1/2}) W2 (≤0,2 kg/m ² · min0.5)	Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua (μ)
	≥6		≤15



Adhesión (N/mm ²)	Espesor mínimo aplicable (mm)	Espesor máximo aplicable (mm)	Conductividad térmica (W/m.K)
≥0,3	10	20	0,7±0,05
Temperatura mínima de aplicación (°C)	Temperatura máxima de aplicación (°C)		
5	35		

Datos Técnicos (*)

(*) Los datos técnicos aquí indicados están basados en ensayos de laboratorio, siendo valores estadísticos y no representando mínimos garantizados. Pudiendo variar según las condiciones de obra u otras más allá de nuestro control.

CERTIFICACIONES - MARCADO

Marcado CE



Certificaciones - Marcado	Clasificación	Absorción capilar (Kg·m ⁻² ·h ^{-0,5})	Absorción de agua por capilaridad
EN 998-1 GP	GP-CS IV-W2	W2 (≤0,2 kg/m ² · min0.5)	W2 (≤0,2 kg/m ² · min0.5)
Reacción al fuego 1	Conductividad térmica (λ ₁₀ , seco) (W/m·K)	Adhesión Tipo B (N/mm ²)	Resistencia a compresión
A1	0,7±0,05	≥0,3	CS IV (≥6 N/mm ²)
Coeficiente permeabilidad al vapor de agua (μ)			
≤15			



DOCUMENTACIÓN RELACIONADA

Memoria descriptiva:

Realización de revoco hidrófugo en base cemento, áridos seleccionados y aditivos específicos para la regularización de soportes y obras de albañilería mediante aplicación manual o por proyección mecánica, de buena trabajabilidad, elevada impermeabilidad y diferentes acabados (liso, fratasado, remolinado, tirolesa), clasificado como GP-CSIV-W2 según EN 998-1 (tipo PROPAM® WALL REVOC de Construction Solutions de MOLINS).

Certificaciones:



SEGURIDAD Y NOTAL LEGAL:

Seguridad e higiene:

Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y/o su envase debe realizarse conforme a la normativa vigente en materia de residuos. El poseedor final es responsable de su correcta gestión.

Nota legal:

Los datos contenidos en este documento están basados en nuestra experiencia y conocimiento técnico, obtenidos mediante ensayos de laboratorio y bibliografía. Otras aplicaciones del producto, que no sean las indicadas en esta ficha no serán de nuestra responsabilidad. Los datos de dosificación y consumo son únicamente orientativos, y basados en nuestra experiencia. Dichos datos, son susceptibles de cambio debido a las condiciones atmosféricas y de puesta en obra. Para obtener las dosificaciones y consumos correctos, deberá realizarse una prueba o ensayo "in situ" bajo responsabilidad del cliente. Para cualquier duda, aclaración adicional o aplicación diferente a la especificada rogamos consulten con nuestro departamento técnico. La ficha técnica válida será siempre la última versión que estará situada en www.molins.es/construction-solutions

Fecha última modificación:

2025-09-24