



Mortero seco preparado a base de cemento, árido de granulometría controlada, hidrofugantes y aditivos especiales. GPCSIIW2

Descripción

ColCret Gran Formato es un mortero seco preparado a base de cemento, árido de granulometría controlada, hidrofugantes y aditivos especiales que mejoran la trabajabilidad, apto para el montaje de tabiquería cerámica de ColCret Gran Formato. Destaca su excelente trabajabilidad y mínimo descuelgue.

Ventajas

- Especialmente formulado para colocación de piezas de gran formato en exterior e interior.
- Excelente trabajabilidad y plasticidad.
- Muy buena pegajosidad.
- Sin descuelgue.
- Impermeable, resiste los agentes atmosféricos.
- No contiene yeso ni escayola.
- No favorece el ataque a los elementos metálicos.
- Colocación de piezas cerámicas de gran formato, especialmente recomendado para exterior y zonas húmedas (cocinas, baños...), ya que no contiene yeso y está hidrofugado.
- Esto permite colocar un revestimiento cerámico directo al soporte con un cemento cola sin aditivos especiales que eviten la reacción adversa con el yeso.

Usos

- Obras de mampostería, ladrillo visto y bloque de hormigón.
- Diversidad de colores.
- Permeable al vapor de agua e impermeabilidad frente a la lluvia.

Presentación y conservación

ColCret Gran Formato se envasa en sacos de papel multihoja con lámina antihumedad de 25 kg.

Conservación: 12 meses en envase original cerrado, a resguardo de la humedad y en lugares cubiertos.

Consumo

El consumo aproximado de ColCret Gran Formato es de 3 a 5 kg/m².



Soportes

Los soportes útiles para la aplicación de ColCret Gran Formato son, entre otros:

- Los soportes deben estar limpios y libres de polvo y partículas sueltas.
- Las superficies porosas, muy absorbentes, secas o muy calientes deberán estar humedecidas en el momento de su aplicación.

Preparación del soporte

El soporte sobre el que se aplica el mortero ha de estar limpio, sin polvo ni material deleznable.

Aplicación

Los soportes anteriormente indicados deberán estar sanos, limpios, exentos de restos de pinturas, partes mal adheridas o sustancias que puedan dificultar la adherencia. Todos los soportes deberán tener la planeidad adecuada y presentar una superficie de porosidad y rugosidad adecuada.

En caso de calor o viento, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua así como humedecer el mortero 24 horas después de la aplicación.

No aplicar sobre hormigón celular, yeso, pinturas, fábrica de ladrillo, superficies de metal, plástico y materiales de poca resistencia mecánica.

Limpieza de herramientas

Los útiles y herramientas se limpian fácilmente con agua antes de que la pasta haya endurecido. El producto curado o endurecido sólo puede ser eliminado por medios mecánicos.

Datos técnicos

Datos de identificación y aplicación del producto

Aspecto	Polvo gris
Agua de amasado	5-6 l./saco
Densidad de la masa	1,7 g/cm ²
Rendimiento	4 kg/m ²
Hidrofugación	W2
Tiempo de vida de la pasta	> 120 min.
Reacción al fuego	A1
Resistencia a la compresión	>5 N/mm ²





Indicaciones importantes

- Temperaturas de aplicación: Entre 5° y 30°
- No mezclar con otros productos.
- Para un uso diferente al descrito en esta ficha, consultar al departamento técnico.
- Este producto contiene cemento.
- Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo.
- Utilizar guantes de goma y gafas protectoras.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

Instrucciones de seguridad e higiene

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

Nota técnica

Las peticiones de carácter técnico solicitados por clientes, bien por escrito o bien mediante ensayos, se dan siempre de buena fe y basándose en nuestras experiencias personales no suponiendo esto ninguna garantía. Lo anterior no le libera en ningún momento de la obligación de comprobar su validez y probar nuestros productos en cuanto a su conveniencia para los procesos y usos deseados. El uso, empleo y tratamiento de nuestros productos y los productos por usted fabricados sobre la base de nuestro consejo técnico, están más allá de nuestro control y por tanto completamente bajo su responsabilidad.

Los resultados y valores indicados en la presente ficha técnica han sido ensayados en laboratorios acreditados. Las medidas reales de los mismos pueden estar sujetas a pequeñas variaciones según la calibración de los aparatos y otras circunstancias que no dependen de la empresa.



Nota Legal

La información contenida en la presente ficha técnica está basada en nuestro conocimiento del producto, a la vista de nuestros ensayos, conocimientos y experiencia. La correcta utilización, transporte, almacenamiento y puesta en obra del producto incide en su calidad final. Dado que nos limitamos a vender o suministrar un producto concreto a petición del cliente, PAVICRET SL no es responsable de la utilización del producto que pueda realizar el cliente. Corresponde al cliente verificar la conveniencia y aptitud del producto para la aplicación y finalidad deseadas. Especialmente, el cliente debe verificar la compatibilidad del producto en el supuesto de que pretenda hacer uso de este mezclándolo o provocando una interacción con otros productos. Asimismo, PAVICRET SL no puede asumir ninguna responsabilidad en el supuesto de una incorrecta o imprudente utilización del producto por parte del cliente. Los clientes asumen la obligación de conocer la ficha técnica de nuestros productos, así como de hacer un uso adecuado de la misma.

