

Pavitron CM 20

ficha técnica

v3 - 240718

Producto **Mortero cosmético para reparaciones superficiales de capa fina**

Uso **Reparación para superficies decorativas.**

Descripción

PAVITRON CM20 es un mortero monocomponente a base de cemento, áridos finos y aditivos, que se aplica en capa ultra fina. Indicado para reparaciones/renovaciones superficiales, donde se requiere unificación de acabado con aspecto natural y acabado antideslizante con altas prestaciones mecánicas.

Características principales:

- Gran adherencia sin necesidad de imprimaciones.
- Resistente a la intemperie.
- No fisura.
- Capas entre 1 y 2,5 mm
- Rápida aplicación.

Aplicación

PAVITRON CM20 es un producto adecuado para:

- Renovación de pavimentos impresos y paramentos verticales.
- Acabados antideslizantes.
- Reparación de fisuras.
- Acabado posterior a reparaciones de hormigón.
- Protección de la carbonatación.
- Nivelación de superficies.

Datos técnicos

Espesor capa	1 a 2,5 mm
Rendimiento	1,6 kg/m ² /mm
Acabado	Antideslizante
Secado al tacto	4-5 horas 20° C

Pavitron CM 20

ficha técnica

v3 - 240718

Color	Gris/Blanco, cualquier color gama 100
ratio mezcla (Volumen)	1,5 Partes de mortero + 1 Parte de AGUA
Curado Total	1 semana a 20° C
Intervalo pintado	Mínimo 24 horas a 20 ° C
Intervalo capa	Mínimo 4 horas a 20 ° C

Rendimiento

Su rendimiento es de **1,6 kg/m²/mm**.

Modo de empleo

Limitaciones

La temperatura ambiente debe estar entre 5 -30° C, sin viento excesivo.

La temperatura del soporte debe estar entre 5 -25° C.

Aplicación

Los soportes deberán estar limpios y exentos de grasa, aceites, óxidos, restos de pintura y partes sueltas o mal adheridas. Humedecer la superficie en caso de soportes excesivamente porosos. Para evitar la aparición de burbujas en la superficie en soportes porosos se recomienda aplicar una capa de LUMIPAIN 130.

Se procederá al amasado de los dos componentes con una ratio de:

1,5 PARTES MORTERO + 1 PARTE de AGUA

Se vierte el AGUA en un recipiente limpio y mezclando mediante agitador de bajas revoluciones se añade el mortero hasta conseguir un producto fluido y sin grumos.

Podremos pigmentar nuestro **PAVITRON CM20**, incorporando PREVIAMENTE cualquiera de nuestros colores HIDROPAST al AGUA con una ratio de 8 lts + 1 ENVASE HIDROPAST.

Aplicar mediante llana o pistola de proyección de corcho o gotelé según consistencia y acabado.

Puede obtenerse la consistencia deseada variando la proporción de mezcla, las cuales también podrían variar según las condiciones ambientales.

Si durante la aplicación la mezcla se espesara, bastará con reagitar la mezcla sin necesidad de añadir AGUA.

Sellado

Después del secado total, proteger la superficie con cualquiera de nuestras resinas de curado, mediante AIRLESS JOKER con una temperatura ambiente comprendida entre 10 y 30° C. Dejar secar y endurecer durante 3 días, antes del uso.

Limpieza

Pavitron CM 20

ficha técnica

v3 - 240718

Limpiar el pulverizador con disolvente (Xileno o Tolueno) inmediatamente después de cada aplicación.

***nota:** Para soportes húmedos y/o en contacto directo sobre el terreno sin barrera de vapor, sería conveniente aplicar LUMIPAINT 307 PLUS.

Las resinas epoxi aplicadas al exterior amarillean por lo que se recomienda protegerlas con LUMIPAINT 630.

Presentación

Se presenta en sacos de 15 Kg.

Almacenaje y Conservación

Aproximadamente 12 meses, en condiciones óptimas de temperatura y humedad.

Medidas de seguridad

Para cualquier especificación o dato relativo a la seguridad e higiene durante la aplicación, manipulación, almacenamiento y uso del producto, así como la eliminación en caso de contacto inadecuado, se debe consultar la **ficha de datos de seguridad del producto**. Ésta contiene toda la información relativa a la seguridad, a la toxicidad, ecología, propiedades físicas y químicas, así como las recomendaciones de primeros auxilios y demás regulaciones reglamentarias. Los productos no están clasificados como mercancía peligrosa bajo las Directivas y Acuerdos. En países fuera de la Unión Europea, igualmente corresponde a cada país el cumplimiento con la legislación respectiva acerca del embalaje, etiquetado y el transporte.

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, OXIMAR 1800, S.L. 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 del mismo mezclándolo o provocando una interacción con otros productos. Asimismo, OXIMAR 1800, S.L. 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. La versión más actualizada de la ficha técnica de cada producto puede verse en www.oximar.com.