MORCEM® CAL ESTRUCTURAL LÁTEX

Resina acrílica en dispersión acuosa

DESCRIPCIÓN

Componente líquido para mezclar con MorcemCal Estructural

COMPOSICIÓN

Resina acrílica en dispersión acuosa

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Sustituto del agua de amasado para el producto Morcemcal Estructural en soportes comprometidos.
- Mejora el módulo de elasticidad del mortero.
- Aumenta la retención de agua y comportamiento del mortero sobre soportes con alta absorción.

SOPORTES

- Soportes convencionales a base de ligantes hidráulicos, ladrillo o piedra con baja resistencia mecánica o elevada absorción.
- Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, restos de desencofrantes, productos orgánicos, etc…
- Sanear el soporte de posibles zonas disgregadas. Eliminar partes sueltas de la mampostería y reconstruir con el mismo mortero. Para aumentar la adherencia del enfoscado las juntas entre piezas de mampostería deben terminarse rehundidas. Evitar la utilización de morteros con cemento para evitar la aparición de sales o aportes de las mismas a la mampostería.
- En el caso de soportes con sales solubles o eflorescencias en las superficies debe procederse al lavado con agua a baja presión para eliminarlas. Repetir procedimiento si fuera necesario y valorar el tratamiento con agua acidulada o tratamiento con imprimación adecuada.
- En soportes porosos, es necesario humedecer abundantemente el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua para la aplicación.
- Sobre soportes poco porosos, aplicar una imprimación (IMPLAFIX) o mejorar la rugosidad por medios mecánicos.
- Sobre soportes débiles valorar la aplicación de imprimación (FIJAMOR) para consolidarlos superficialmente y evitar la generación de polvo.
- No aplicar sobre yesos o pinturas.
- No utilizar morteros con cemento para evitar aportar sales y la aparición de las mismas en superficie.

Rev. 2022_04 · Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · (+34) 957 76 40 40

grupopuma

MORCEM® CAL ESTRUCTURAL LÁTEX

MODO DE EMPLEO

- Amasar cada saco de 25 kg. del mortero Morcemcal Estructural con 5 litros de Morcemcal Estructural Latex.
- Realizar el amasado preferentemente con medios mecánicos (batidira helicoidal), a bajas revoluciones, hasta obtener una consistencia homogénea y trabajable.
- Seguir las recomendaciones de aplicación de la ficha técnica del mortero Morcemcal Estructural.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 5ºC ni por encima de 30ºC.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- Es recomendable regar por aspersión suave el producto al día siguiente de su aplicación.
- Sanear el muro de polvo, suciedad o eflorescencias.
- Humedecer el soporte abundantemente.
- La superposición de capas sobre el mortero húmedo asegura la buena adherencia y facilita la carbonatación.
- Los soportes con humedades deben tratarse previamente. Tomar las precauciones necesarias para evitar remonte capilar

PRESENTACIÓN

Envases de 5 litros. Estabilidad en almacenamiento en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad, resguardados del frío y el calor intensos: 2 años.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Líquido blanco
Densidad	1,01 g/cm^3

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.
GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.
En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.
Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.

Rev. 2022_04 · Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · (+34) 957 76 40 40

grupopuma