CHEMPRO QUÍMICA S.L.U. B-67999722.
Pol. Industrial de Heras, 149.
39792 Medio Cudeyo (Cantabria). ESPAÑA
(+34) 942 544 242
www.chempro.es

PLASTICHEM

Aditivo Plastificante, líquido concentrado, para hormigón y mortero



Ante de la aplicación



Durante la aplicación

APLICACIONES

- PLASTICHEM es un aditivo líquido aireante para obtener mayor plasticidad e hidratación en mortero y hormigón.
- PLASTICHEM se utiliza en toda clase de morteros y hormigones a base de cemento, en trabajos de revoco, colocación de ladrillo, estructuras de hormigón, terrazos, depósitos, viguetas, bloques, etc.
- PLASTICHEM está exento de cloruros, mejora la trabajabilidad del mortero y hormigón permitiendo la reducción de agua de amasado y el consiguiente aumento de la resistencia mecánica. Aumenta la cohesión, evitando la segregación, confiriendo mayor adherencia y permitiendo mayor grueso de capas sin que éstas se desprendan. Evita, en la colocación de ladrillo, el chorreo y desprendimiento de masa, obteniéndose un gran ahorro en los armados vistos.
- PLASTICHEM impide que se hiele el agua aditivada mientras se está trabajando a temperaturas bajo cero. Deja en estructuras, bloques, viguetas y enfoscados una textura más uniforme y fina, teniendo la ventaja, por la plasticidad de la masa, de un mejor desmoldeo, quedando la maquinaria y moldes más limpios.
- PLASTICHEM introduce una cantidad de aire limitada, en forma de microburbujas homogéneamente distribuidas, aumentando la resistencia del mortero y hormigón endurecido a las heladas.

Nota de carácter general: Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, diríjase a nuestro servicio de asesoramiento técnico. CHEMPRO QUIMICA, S.L.U

CHEMPRO QUÍMICA S.L.U. B-67999722.
Pol. Industrial de Heras, 149.
39792 Medio Cudeyo (Cantabria). ESPAÑA
(+34) 942 544 242
www.chempro.es

MODO DE EMPLEO

- Al preparar la mezcla en morteros, se deberá añadir siempre al agua de amasado, y no al mortero seco, 7 cm3 de PLASTICHEM (contenido equivalente a una cucharada sopera) por cada saco de cemento. Para amasado en hormigonera.

- Para amasado a mano se recomienda aumentar la dosificación al doble: 14 cm3.

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente color miel
Residuo seco	41.3 %
Densidad a 20ºC	1.05 Kg/l
Cloruros	Exento
Sulfatos	Exento
pH	>7

PROPIEDADES

- Elevado rendimiento.
- Mejora la plasticidad, trabajabilidad y fluidez del hormigón.
- Prácticamente no modifica el tiempo de inicio y fin del fraguado.
- Aumenta la resistencia final.
- Sin oclusión de aire.
- Reduce la cantidad de agua de amasado requerida.
- Exento de cloruros.

RECOMENDACIONES

- La aplicación de **PLASTICHEM** debe ajustarse a las proporciones de mezcla indicadas ya que una mayor concentración no produciría mayor calidad y, en cambio, una sobredosis crearía un efecto negativo.
- Para información relativa a cuestiones de seguridad y salud, consultar ficha de seguridad.

Nota de carácter general: Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, diríjase a nuestro servicio de asesoramiento técnico. CHEMPRO QUIMICA, S.L.U

CHEMPRO QUÍMICA S.L.U. B-67999722.
Pol. Industrial de Heras, 149.
39792 Medio Cudeyo (Cantabria). ESPAÑA
(+34) 942 544 242
www.chempro.es

PRESENTACIÓN

- Plastichem se presenta en botellas de 1 kg y en garrafas de 5 kg.
- Puede almacenarse, conservando sus propiedades originales, hasta 24 meses desde su fabricación en su envase original correctamente cerrado y conservado en un lugar cubierto, fresco y seco con temperaturas entre +5ºC y + 35ºC. Debe protegerse de la humedad y heladas.

NOTAS LEGALES

Esta información y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de CHEMPRO, SL de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo con las recomendaciones de CHEMPRO, SL. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir.

El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. CHEMPRO, SL se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro.

Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página www.chempro.es

Nota de carácter general: Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, diríjase a nuestro servicio de asesoramiento técnico. CHEMPRO QUIMICA, S.L.U