



PRODUCTO Nº : 3.100

RETARDADOR-FH GEL

RETARDADOR DEL FRAGUADO SUPERFICIAL EN FORMA DE GEL ADHERENTE

CARACTERÍSTICAS:

RETARDADOR-FH GEL es un producto de acción retardante del fraguado superficial para morteros en la elaboración de piezas moldeadas, formulado en base a fosfatos modificados, está exento de cloruros, por lo que no activa los procesos de corrosión de las armaduras que pudiera contener la pieza moldeada.

RETARDAOR-FH GEL no es el producto apropiado para retardar el fraguado de morteros mediante su adición al agua de amasado, para este uso véase nuestro fabricado **RETARDADOR-FH**.

Por su especial composición y forma de presentación de **RETARDADOR-FH GEL** en forma de gel viscoso, permite aplicaciones sobre todo tipo de moldes, haciendo posible el retardado **superficial** del fraguado del mortero en las zonas del molde donde se aplicó el producto retardante.

APLICACIONES:

RETARDADOR-FH GEL está especialmente diseñado para conseguir el retardado del fraguado superficial del mortero en contacto con el molde o con algunas partes del molde.

Esta acción retardante superficial permite la obtención de acabados superficiales de piezas moldeadas con aspectos finales como "china vista" etc. En general es aplicable para todas aquellas piezas moldeadas en las que sea necesario o conveniente retardar el fraguado de las superficies externas por algún motivo, sea técnico o estético.

MODO DE EMPLEO Y RENDIMIENTOS:

RETARDADOR-FH GEL se presenta listo para su empleo. El producto no debe ser diluido ni mezclado con ningún otro producto, su empleo será siempre puro, tal cual se presenta.

Aplicar mediante brocha u otro útil apropiado, una cantidad suficiente de **RETARDADOR-FH GEL** sobre la zona de la superficie del molde o encofrado, donde se desea retardar el fraguado y proceder a colocar el mortero o masa dentro del molde. Tras el proceso de fraguado calculado, proceder a la extracción de la pieza del molde y eliminar de las zonas tratadas, los restos de producto junto con la parte superficial del mortero, que por efecto del retardado en el fraguado, será fácilmente eliminada, permitiendo terminaciones superficiales como china vista, etc.

En cuanto a los rendimientos, dependen fundamentalmente de lo complicado de las formas del molde, por experiencia y para terminación en china vista en superficies verticales y con encofrado de chapa, se obtienen rendimientos de 3,5 a 4 m² por kilogramo de **RETARDADOR-FH GEL**



INDICACIONES IMPORTANTES:

RETARDADOR-FH GEL no debe de emplearse como aditivo al agua de amasado para obtener efectos retardante en el fraguado en la fabricación de morteros, para este uso ver nuestro fabricado **RETARDADOR-FH**.

La estabilidad del producto es bastante buena, en todo caso se recomienda, en caso necesario agitar el producto antes de proceder a su empleo, mantener los envases perfectamente cerrados y en lugar fresco y seco. Manténganse los envases fuera del alcance de las heladas. La manipulación de los morteros y/o masas de moldeo se realizará en la forma normal, teniendo siempre presentes las buenas prácticas en cuanto al trabajo con este tipo de productos, vigilando que los trabajos de moldeo sean preparados, realizados y controlados por personal especializado. En cada caso se determinará la cantidad necesaria de **RETARDADOR-FH GEL** a aplicar mediante ensayos realizados con anterioridad.

PRECAUCIONES:

No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evítese el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Almacenar resguardado de las heladas y mantener los envases cerrados.

PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN:

RETARDADOR-FH GEL se presenta en envases de plástico no reutilizables de **25 - 30 y 60 litros** contenido neto.

BENEFICIOS

- * Empleo mas fácil y cómodo.
- * No ocluye aire suplementario.
- * Posibilita el retardado superficial localizado en piezas moldeadas.
- * Permite terminaciones superficiales mas originales y estéticamente cuidadas.