

MasterRoc SA 430

Acelerante de fraguado para hormigón proyectado vía húmeda.

Descripción

MasterRoc SA 430 es un acelerante de fraguado diseñado para aplicación de hormigón proyectado vía húmeda.

Campo de aplicación

MasterRoc SA 430 se utiliza en las aplicaciones donde se requiera capas de hormigón proyectado gruesas y alta resistencia inicial.

- Sostenimiento temporal en túneles y minería
- Estabilización de taludes

Propiedades y beneficios

- Fraguado rápido y alta resistencia inicial
- Rápido avance del trabajo
- Baja viscosidad
- Fácil mezclado con el hormigón, también a bajas temperaturas
- Bajo consumo.

Procedimiento de aplicación

El sustrato deberá estar limpio, exento de partículas sueltas y preferiblemente húmedo.

Se recomienda emplear solamente cemento reciente ya que el cemento almacenado durante mucho tiempo puede originar influencias negativas en las propiedades de fraguado de la mezcla.

Consumo

El consumo de MasterRoc SA 430 depende de la R A/C, las condiciones de temperatura (hormigón y ambiente), la reactividad del cemento y el espesor de capa requerido, el tiempo de fraguado y el desarrollo inicial de la resistencia. El consumo normalmente está en el rango del 3 al 8% del peso del cemento.

Presentación

MasterRoc SA 430 se suministra a granel en cisternas, en contenedores de 1350 kg, y en bidones de 275 kg.

Almacenamiento

MasterRoc SA 430 debe almacenarse en sus envases originales herméticamente cerrados, en lugar fresco y seco protegido del agua a una temperatura entre +5° C y +60° C.

Evitar su congelación. Es muy importante proteger el producto del polvo y la suciedad. Almacenado correctamente, MasterRoc SA 430 tiene una vida útil de al menos 12 meses.

Precauciones de seguridad

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, por ejemplo, usar gafas y guantes. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber y fumar durante la aplicación.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Para más información, consultar la Hoja de seguridad del producto.

MasterRoc SA 430

Acelerante de fraguado para hormigón proyectado vía húmeda.

| Propiedades | |
|--|--|
| Función principal: | Acelerante de fraguado para hormigón proyectado. |
| Aspecto físico: | Líquido incoloro translúcido. |
| Densidad (20° C.): | 1,36 ± 0,03 g/cm ³ |
| pH (sol. 1%): | 10,4 ± 1 |
| Viscosidad 20° C Brookfield Sp00/100rpm: | 80 - 100 cps. |
| Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico | |



**MARCADO CE DE PRODUCTO BAJO LA
DIRECTIVA UE DE PRODUCTOS DE LA
CONSTRUCCIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA**

NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

Master Builders Solutions España, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

Contacto

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

mbs-cc@masterbuilders.com

www.master-builders-solutions.com/es-es

