

ProCast™ 330

Acelerante libre de cloruro

Características y beneficios

- Formulación libre de cloruro y anticorrosiva que no afecta a la maquinaria ni al refuerzo de mampostería
- Mejora la resistencia mecánica inicial y reduce los tiempos de curado
- Parámetros de dosificación flexibles para optimizar el rendimiento en diferentes condiciones climáticas
- Mejor amoldamiento, resistencia mecánica y tiempos de producción
- Reduce el tiempo de curado
- Permite un mayor uso de cenizas volantes y cemento de escoria
- Reduce los defectos y surcos de superficie

Instrucciones

Aplicación: La dosificación de ProCast 330 variará según la temperatura ambiental y los beneficios deseados. Los parámetros de dosificación son entre 390 a 1.960 ml/100 kg (6 a 30 onzas líquidas/100 lb) de materiales cementosos. Debido a variaciones en los materiales locales, las condiciones del lugar de trabajo o las aplicaciones, es posible que se requieran dosificaciones fuera de los parámetros recomendados. Consulte con su Representante de Servicios Técnicos para obtener más información.

Tiempo de adición (recomendado): Agregue la mayor parte del agua del lote con los agregados antes de agregar el aditivo. Se puede premojar con hasta el 75 % del agua total.

Agregue los aditivos al menos 10 segundos después de que se cierre la compuerta de cemento (no agregue cemento seco).

Tiempo de mezcla final (recomendado): Después de agregar los aditivos Mezclador de eje vertical (Pan Mixer): 45 segundos mínimo (1 minuto óptimo) Mezclador de cinta (Ribon Mixer): 2 minutos mínimo (3 minutos óptimo)

Almacenamiento de producto y vida útil

Protección contra el congelamiento: ProCast 330 requiere protección contra el congelamiento. No se debe almacenar a temperaturas menos de 32 °F (0 °C). La mezcla no se puede usar después de que se ha congelado.

Vida útil: Un año en el envase original sin abrir.



Descripción

ProCast 330 es un aditivo acelerante libre de cloruro y con propiedades anticorrosiva formulado para promover una resistencia mecánica inicial y mejorar la facilidad de trabajo de los bloques de hormigón (Concrete Masonry Unit, CMU) de plasticidad baja y otros productos de hormigón fabricados.

Recomendado para

Adoquines y losas moldeado en seco

Bloques de hormigón "CMU"

Bloque gris "grey block"

Unidades de muro de contención segmentaria "SRW"

Unidades de revestimiento "veneer" de piedra

Información técnica

Color: Agua transparente

Salud y Seguridad

Consulte la hoja de datos de salud y seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para obtener más información.

Contacto

ACM Chemistries, Inc.

P.O. Box 920430 Norcross, GA 30010 +1 (770) 417-3490 acmchem.com

