

ColorScape® 220

Control de eflorescencia y desarrollo a la resistencia mecánica

Características y beneficios

- Control de eflorescencias de largo plazo
- Control de eflorescencias primario
- Desarrollo de resistencia
- Incrementa la densidad del concreto y reduce la absorción
- Sostiene la integridad del color
- Reduce tiempos de amoldamiento y compactación
- Optimiza los tiempos de producción
- Uso multifuncional que ayuda a reducir la complejidad

Instrucciones

Aplicación: La dosificación de ColorScape 220 variará según los beneficios deseados. Los parámetros de dosificación son entre 390 a 780 ml/100 kg (6 a 12 onzas líquidas/100 lb) de materiales cementosos - con una dosificación típica de 520 ml/100 kg (8 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: ColorScape 220 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.

Contacto

ACM Chemistries, Inc.

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



Descripción

ColorScape 220 es un aditivo multifuncional que proporciona un control superior contra las eflorescencias y la misma vez, mejora el desarrollo de la resistencia mecánica y realce los colores en los productos de hormigón.

Recomendado para

Adoquines y losas moldeado en seco
"dry-cast pavers & slabs"

Bloques de hormigón "CMU"

Unidades de muro de contención
segmentaria "SRW"

Unidades de revestimiento
"veneer" de piedra

Información técnica

Color: Opaco, blancuzco

Salud y Seguridad

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

