

EUCON PAVERTITE

Aditivo para control de eflorescencia para mampostería de concreto

Descripción

EUCON PAVERTITE es un aditivo líquido concentrado de alto desempeño, especialmente desarrollado para la industria del concreto prefabricado, adoquines, losetas prefabricadas, paredes y tejas.

Las mezclas realizadas con **EUCON PAVERTITE** muestran un mejor desempeño en la fluidez del material, compactación y textura uniforme.

A lo largo del rango de dosificación **EUCON PAVERTITE** añade fuerza a la mezcla, resistencia a la humedad y reduce el potencial de eflorescencia secundaria, mejorando la integridad del color.

EUCON PAVERTITE fue probado con mampostería que cumple con la norma ASTM C-936 (Standard Specification for Solid Concrete Interlocking Paving Units).

Información Técnica

EUCON PAVERTITE requiere 8000 psi (55 MPa mínimo) de resistencia a compresión y 5% máximo de absorción.

EUCON PAVERTITE fue dosificado a 652 ml / 100 kg de cemento para estos adoquines intertrabados.

RESISTENCIAS A COMPRESION A 28 DIAS	ABSORCION
10.360 psi (70 MPa)	3.2%

Densidad : 1.08 kg/l +/- 0.02 kg/l

Color : Emulsión Blanca

EUCON PAVERTITE es una emulsión blanca, la cual cuando se adiciona al concreto no cambia ni el color ni la apariencia de este.

Usos

- Adoquines de concreto
- Tejas de concreto
- Sistemas prefabricados para paredes.
- Losas de concreto

Ventajas

- Disminuye la absorción de los elementos prefabricados.
- Mejora la durabilidad.
- Reduce eflorescencia secundaria.
- Incrementa resistencias a compresión.
- Mejora integridad de color.

ADITIVOS

EUCON PAVERTITE

TX40T252

OFICINA PRINCIPAL:

Calle 20C Nº 43A - 52 Int. 4 - Bogotá - Colombia.

PBX: (1) 208 86 00 • FAX: (1) 208 8600 Ext 133.

WWW.TOXEMENT.COM.CO



EUCLID GROUP
TOXEMENT

EUCON PAVERTITE

Aditivo para control de eflorescencia para mampostería de concreto

ADITIVOS

Dosificación

EUCON PAVERTITE no incrementa el swipec, por lo tanto el contenido de agua debe ser cuidadosamente monitoreado para obtener la apariencia deseada.

La dosis varía de 391 ml - 782 ml por cada 100 kg de material cementante.

EUCON PAVERTITE es compatible con todos los aditivos TOXEMENT para concreto de mampostería.

Aplicación

Adicione **EUCON PAVERTITE** a la mezcla después de haber adicionado el agua y mezcle por tres minutos.

Recomendaciones Especiales

- Nunca agite con aire.
- No permita que se congele.
- **EUCON PAVERTITE** es efectivo usando el diseño de mezcla adecuado y materiales de calidad.
- **EUCON PAVERTITE** almacenado a granel puede necesitar ocasionalmente recirculación.
- Es necesario hacer ensayos preliminares para definir la dosificación adecuada para cada proceso de producción de prefabricados.
- En todos los casos consultar la Hoja de Seguridad del material antes de su uso.

Manejo y Almacenamiento

EUCON PAVERTITE debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado.

Vida útil en almacenamiento:

- 6 meses.

Presentación

Garrafa: 19 kg
Tambor: 210 kg

Las Hojas Técnicas de los productos TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web www.toxement.com.co para consultar la última versión.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala. TOXEMENT se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

Febrero 3 de 2016

EUCON PAVERTITE

TX40T252

OFICINA PRINCIPAL:

Calle 20C Nº 43A - 52 Int. 4 - Bogotá - Colombia.

PBX: (1) 208 86 00 • FAX: (1) 208 8600 Ext 133.

WWW.TOXEMENT.COM.CO



EUCLID GROUP
TOXEMENT