

EUCON PRO-FINISH

Aditivo reductor de agua de rango medio con acabado superior

ADITIVOS

Descripción

EUCON PRO-FINISH es un aditivo reductor de agua de rango medio especialmente formulado para dar un acabado superior al concreto. **EUCON PRO-FINISH** es una mezcla de dos dispersantes de alto desempeño con mejoradores de acabado incorporados en cada uno de ellos. **EUCON PRO-FINISH** no contiene cloruros adicionados en la formulación u otros componentes que incrementen el potencial de corrosión en el concreto.

EUCON PRO-FINISH cumple con los requerimientos de la norma ASTM C-494 para reductores de agua Tipo A y F.

Información Técnica

Densidad : 1.16 kg/l +/- 0.02 kg/l

Apariencia : Líquido

Color: Café oscuro

RESULTADOS DE RESISTENCIAS A COMPRESION:

EDAD EUCON PRO-FINISH

1 día: 140%

7 días: 120%

28 días: 110%

TIEMPOS DE FRAGUADOS:

* Fraguado Inicial : +1 hora 25 minutos

* Fraguado Final : +1 hora 15 minutos

Los anteriores resultados fueron obtenidos bajo condiciones de laboratorio y realizados Vs. una mezcla de referencia.

Usos

EUCON PRO-FINISH es utilizado principalmente en:

- Concreto en el cual se desea un terminado liso.
- Concreto arquitectónico.
- Concreto decorativo.
- En general para todos los propósitos de un concreto premezclado.

Ventajas

- Reduce considerablemente el trabajo requerido para dar al concreto una apariencia estética.
- Genera reducciones de agua típicas para aditivos de rango medio: 5% a 15%.
- Provee una excelente manejabilidad.
- Reduce la permeabilidad del concreto.
- Ideal cuando se emplean arena y agregados bien gradados.

Dosificación

EUCON PRO-FINISH permite el uso de un amplio rango de dosificaciones, aumentando su campo de aplicación.

Como reductor de agua. Se recomienda una dosificación de 196 ml a 325 ml por 100 kg de cemento (0,2% a 0,4% del peso del cemento).

EUCON PRO-FINISH

TX40T342

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 PRO-FINISH

Aditivo reductor de agua de rango medio con acabado superior

Como aditivo de rango medio. Se recomienda una dosificación de 326 ml a 522 ml por 100 kg de cemento (0,4% a 0,6% del peso del cemento).

Como aditivo tipo F. Se recomienda una dosificación de 522 ml a 860 ml por 100 kg de cemento (0,6% a 1% del peso del cemento).

Aplicación

EUCON PRO-FINISH puede ser adicionado en la planta después que la mezcla de concreto ha sido humedecida.

EUCON PRO-FINISH puede ser adicionado en el sitio de trabajo para incrementar el asentamiento.

Debido a su química el **EUCON PRO-FINISH**, genera retención de la trabajabilidad y acabados excelentes; características ideales en trabajos donde se requiere un terminado liso y donde se emplean agregados triturados.

No emplee **EUCON PRO-FINISH** en combinación con un aditivo base naftaleno tales como el EUCON 37, EUCON 1037, EUCON MR 380, EUCON MR 370. Para mayor información consulte con el Departamento Técnico de TOXEMENT.

Recomendaciones Especiales

- No utilice **EUCON PRO-FINISH** con aditivos base naftaleno.
- Evite que el material se congele, en el caso de congelamiento agite muy bien el material luego que éste se descongele hasta que vuelve a su apariencia original.
- Determine las dosis adecuadas mediante la ejecución de ensayos previos.
- En todos los casos consultar la Hoja de Seguridad del producto antes de su uso.

Manejo y Almacenamiento

EUCON PRO-FINISH debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado y en áreas ventiladas.

Vida útil en almacenamiento:

- 1 año en su envase original.
- 6 meses a granel.

Presentación

Garrafa: 20 kg.
Tambor: 220 kg.
Tambor: 232 kg (200 l)
Granel

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

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

ADITIVOS

EUCON PRO-FINISH

TX40T342



EUCLID GROUP
TOXEMENT