

CAVE RUGATOP

RETARDADOR SUPERFICIAL DE FRAGUADO

DESCRIPCIÓN

CAVE RUGATOP es un retardador superficial de fraguado para hormigones y morteros, aplicado sobre la superficie fresca, el cual inhibe el fraguado de la capa superficial, mientras que en el resto del hormigón, continúa el proceso de fraguado o endurecimiento en forma normal, permitiendo obtener una superficie rugosa o con el árido grueso a la vista.

APLICACIONES

CAVE RUGATOP se emplea sobre morteros u hormigones que requieran:

- Superficie rugosa.
- Exposición del agregado.
- Grabados arquitectónicos o decorativos.
- En superficies de hormigón para mejorar el perfil de adherencia.

Aplicado sobre la superficie del moldaje o pulverizado sobre superficies horizontales, retarda el fraguado de la pasta de cemento que está en contacto con él, la cual posteriormente puede ser retirada mediante agua a presión y/o otros medios mecánicos.

INFORMACIÓN TÉCNICA Y BENEFICIOS

El **CAVE RUGATOP** empleado en la superficie del hormigón o mortero fresco:

- Permite obtener una terminación rugosa o con el agregado a la vista.
- Mejora el perfil de adherencia de la superficie para la aplicación de revestimientos posteriores, evitando el puntereados.
- Ideal para hormigones arquitectónicos, donde por estética se requiera dejar el agregado a la vista.

Apariencia: líquido de color amarillo a café

Densidad: 1,20 Kg/l \pm 0,03 Kg/l

pH: 9,5 \pm 1,0

INSTRUCCIONES DE USO

CAVE RUGATOP se aplica sobre superficies horizontales de hormigón o mortero fresco, después de su colocación y antes que se inicie el fraguado. La aplicación se realiza por medio de un pulverizador de baja presión, rociador, brocha o rodillo, formando una capa pareja que cubra toda la superficie.

Aproximadamente 24 horas después, se lava la superficie con agua a presión para remover la capa no fraguada (en algunos casos puede ser necesario reforzar la remoción con un escobillón de cerdas duras).

Para la aplicación sobre moldes en superficies verticales recomendamos utilizar **CAVE RUGATOP GEL**.

CAVE RUGATOP puede utilizarse puro o diluido en agua hasta una relación 1:1, dependiendo de la temperatura ambiente y el perfil de rugosidad deseado.

DOSIFICACIÓN / RENDIMIENTO

CAVE RUGATOP rinde entre 4 m²/Kg a 5 m²/Kg.

Se recomiendan realizar previas, para determinar la cantidad de **CAVE RUGATOP** a utilizar, y el tiempo requerido para la remoción de la lechada no fraguada, debido a que este tiempo puede variar en función de la temperatura ambiente y de los materiales.

PRESENTACIÓN

- Tambor de 230 kg
- Balde 20 kg

VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

CAVE RUGATOP debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado y en áreas ventiladas, a temperaturas entre los 10°C y 30°C, protegiéndolo del contacto directo con el sol.

CAVE RUGATOP tiene una vida útil de (12) meses en su envase original.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- La acción de **CAVE RUGATOP** es retardar temporalmente el fraguado de la pasta o lechada superficial de cemento, para efectuar su retiro posterior, pero si ésta pasta no se retira oportunamente, fraguara y seguirá su proceso normal de endurecimiento, dificultando o impidiendo el retiro posterior.
- La acción de **CAVE RUGATOP** sobre morteros y hormigones, requiere de materiales y procedimientos de preparación adecuados y un curado posterior óptimo.
- Para mayor información sobre la manipulación y condiciones de riesgo, consultar en la Hoja de Seguridad del producto.
- Agite antes de usar.
- Para información adicional sobre este producto consulte con el Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL CAVE.

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quién le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la Nch 2245 Of.2015, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio www.productoscave.com