

# RUGATEC

## Retardador superficial de fraguado



### DESCRIPCIÓN:

**RUGATEC**, es un retardador superficial de fraguado para hormigones y morteros. Es un producto, que aplicado sobre la superficie de hormigones y morteros recién aplicados (frescos y preferentemente en forma horizontal) actúa inhibiendo 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, ya sea para efectos arquitectónicos o para mejorar el perfil de adherencia.

### INFORMACIÓN TÉCNICA Y BENEFICIOS

- Retarda el fraguado de la lechada superficial, la que, al eliminarse, permite obtener una terminación rugosa con el árido grueso a la vista.
- Mejora la adherencia en juntas de hormigonado.
- Mejora el perfil de adherencia de la superficie para la aplicación de revestimientos posteriores, evitando el puntereados.
- Ideal para hormigones arquitectónicos con el agregado grueso a la vista.

Características	Técnicas
Apariencia	Líquido
Color	Café
Densidad kg/L	1,17 – 1,23
pH	8,10 – 10,10

### USO O APLICACIÓN

- **RUGATEC**, se emplea sobre morteros u hormigones, en que se requiera una superficie rugosa, ya sea para la aplicación posterior de morteros de nivelación, estucos, morteros para pega de enchapes, etc.
- Aplicado sobre la superficie del moldaje, actúa como desmoldante, y además retarda el fraguado de la lechada de cemento que está en contacto con él, la cual posteriormente puede ser retirada mediante agua a presión y/o medios mecánicos.

### INSTRUCCIONES DE USO:

- **RUGATEC**, se aplica sobre superficies horizontales de hormigón o mortero fresco (recién finalizada 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 esta limpieza con un escobillón de cerdas duras).
- Para la aplicación sobre moldes en superficies verticales recomendamos utilizar **RUGATEC**, o bien consultar detalles de aplicación con nuestro Departamento Técnico.
- **RUGATEC** puede utilizarse puro o diluido en agua hasta una relación 1:1, dependiendo de la temperatura ambiente y la terminación deseada.

# RUGATEC



## Retardador superficial de fraguado

### RENDIMIENTO:

- Rendimiento: 200 a 250 g/m<sup>2</sup>

### ENVASE:

- Tambor de 200 kg
- Balde 20 kg

### ALMACENAMIENTO:

- Consérvese en sus envases originales, herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, bajo techo, protegiéndolos del contacto directo con el sol, a una temperatura entre 15 y 30°C.

### DURACIÓN:

- Bajo estas condiciones de almacenamiento, su vida útil es de un (1) año.