

CONCREFAST 401

Concreto reparador de secado rápido y alta resistencia

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

CONCREFAST 401 Es una mezcla de cemento CSA con agregados pétreos de alta Resistencia, fibras de polipropileno y aditivos que produce un concreto de fraguado rápido desde 2 horas.

PRINCIPALES CARACTRÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Evita desperdicios ya que se utiliza sólo la cantidad requerida.
- Se evita la demolición total del área.
- Resistencia del concreto arriba de 400kg/cm2.
- Concreto de baja contracción.
- Mayor resistencia al desgaste e intemperismo que un concreto convencional.
- Uso inmediato al tráfico pesado después de 2 horas.
- Reparación permanente en condiciones de uso normal.
- **CONCREFAST 401** permite dar acabado, pulido con plana, flota, estriado y escobillado

USOS RECOMENDADOS

CONCREFAST 401: se recomienda para usarse en reparaciones que requieren alto módulo de ruptura y resistencia y/o apertura al transito en poco tiempo como pisos industriales, bacheo, autopistas, pavimentos, pistas de aeropuertos, rampas, estacionamientos, juntas y reparaciones en losas de concreto.



Fraguado inicial (minutos)	**30—45**
Fraguado Final (minutos)	**120**
Tiempo de trabajabilidad (minutos)	**15 a 30**
Resistencia a la compresión en 2 hr (kg/cm2)	**Min 200**
Resistencia a la compresión en 6 hr (kg/cm2)	**Min 400**
Granulometría máxima de agregado (mm/In)	**9.5 / 3/8"**
Peso volumétrico fresco (kg/m3)	**2.37**

FICHA TÉCNICA CONCREFAST 401

TEL: 33 11 86 43 79

www.lararecubrimientos.com.mx

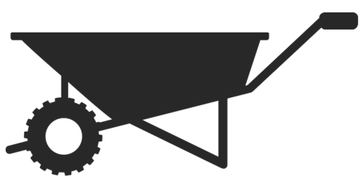
INSTRUCCIONES PARA SU INSTALACIÓN

Un saco de 25 kg. de concrefast 401 mezclado, es igual a 13 lts.
Es importante escarificar el área dañada de la capa de rodamiento a 4 cm de profundidad, una vez mezclado el material viértalo en el área preparada y nivélelo con una regla metálica, dependiendo del acabado que se requiera puede ser con llana, plana, flota o equipo mecánico



1. Asegurarse que el área a trabajar esté libre de polvo, grasas, ácidos, y suciedad que impida la correcta adherencia.

2. Humedecer el área donde se aplicara el producto.



3. Mezclar el saco de 25 kgs, con agua, agregar aprox de 3 a 4 lts, dejando una mezcla manejable, mezclar durante 5 minutos, el tiempo de secado puede variar dependiendo del las condiciones clima.

Se puede instalar con métodos convencionales para concretos, mezclar manualmente, con batidor eléctrico o revolvedora, se recomienda tener atención en el curado, el cual debe iniciar 2 horas después de su fraguado final. Mantener húmeda la superficie mediante rocío de agua durante 6 hrs y/o hasta que baje de temperatura el concreto. tambien se puede curar con productos quimicos.

PRECAUCIONES

CONCREFAST 401 contiene materiales que pueden causar irritación en garganta, ojos y piel. Evite el contacto directo. Se recomienda el uso de lentes, guantes y mascarilla apropiada para su manejo. Lave las áreas expuestas de piel con agua. Si algún material cementante entra en contacto con ojos, enjuague abundantemente con agua por 10 minutos y busque atención médica.
Las especificaciones y propiedades de este producto no son limitativas; si requiere de alguna característica especial favor de ponerse en contacto con su proveedor para obtener la ayuda y asesoría correspondiente

ALMACENAMIENTO

Almacenar los sacos en lugares secos en tarimas de 2 ton con estibas de 2 tarimas evitando tiempos prolongados de almacenamiento (más de 3 meses).