

Chemitop AP 45



- Recubrimiento monocomponente a base de emulsiones acrílicas modificadas con dispersión de poliuretano alifático.
- USO: Como revestimiento de acabado en pavimentos de hormigón, morteros acrílicos y aglomerados asfálticos, sometidos a tráfico ligero.

Características

Naturaleza:	acrílica base agua modificada con poliuretano
Aspecto:	líquido blanquecino
Contenido en sólidos:	37,5 ± 2%
Peso específico a 20°C:	1,06 ± 0,05 kg/l
Viscosidad a 20°C:	40-60 KU
Tiempo de secado al tacto a 20°C:	2 horas
Tiempo de secado entre capas a 20°C:	6-12 horas
Tiempo de máximas resistencias:	7 días
Brillo (60°):	50-70

Acabado

- Liso semi-brillante.
- Antipolvo.
- Fácil limpieza.
- No amarillea.

Resistencias

- Buena resistencia a la abrasión.
- Excelente resistencia a la intemperie.

Chemitop AP 45

Aplicación

Recomendamos aplicarlo entre 5° C y 30° C. Y con H.R. ≤ 80 %.

No aplicar si la temperatura del sustrato se encuentra a menos de 3°C por encima del punto de rocío.

Antes de realizar la aplicación deberá tenerse en cuenta lo siguiente:

- Condiciones de la superficie: el hormigón deberá tener un mínimo de 28 días de fraguado y no haber sido tratado con líquidos de curado. Es preciso eliminar la lechada superficial del hormigón mediante procedimientos mecánicos antes de iniciar la aplicación
- Los soportes deben estar limpios y exentos de contaminación, así como restos de tratamientos anteriores, siendo necesario limpiar y tratar la superficie objeto de la reparación a fin de aumentar el anclaje de producto con el sustrato
- La aplicación debe realizarse con el soporte seco, con una humedad superficial a 2 cm máximo del 4%.
- Todo resto de polvo y partículas deberá ser eliminado mediante aspiración del polvo.

Aplicación:

- Homogeneizar el producto y aplicar de una a dos capas, a brocha, rodillo o con sulfatadora.
- Puede diluirse con agua de un 2 a un 5%, según la porosidad del sustrato.

No aplicar si las condiciones climatológicas son adversas (posibilidad de lluvia, nieve, rocíos, etc).

Rendimiento

- 100-150 g/m²/capa, según la porosidad del sustrato.
 - Si la banda de rodadura no está desgastada, suele bastar con aplicar 1 capa.
 - Si la banda de rodadura está desgastada, se necesitarán al menos 2 capas.

Suministro

En envases de:

- 1 kg**
- 5 kg**
- 25 kg**

Chemitop AP 45

Almacenamiento

Máximo de 12 meses en envases originales, herméticamente cerrados y resguardados de las inclemencias meteorológicas a una temperatura de entre 10°C y 25°C.

Higiene y seguridad

Producto irritante: irrita los ojos y la piel.

En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Usar guantes apropiados y protección para los ojos y la cara.

Eliminación de residuos

Para la eliminación de residuos, se ha de seguir la normativa medioambiental local.



Ficha técnica Rev. 7, de fecha julio de 2021 (quedan anuladas todas las de fechas anteriores)

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas. Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos.

Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas.

La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso. Reservados todos los derechos.