

# Chemitop EPG AL



Revestimiento a base de resinas epoxi sin disolvente de aspecto limpio y resistente a U.V.  
Se emplea para sellado de pavimentos tipo CHEMILAYER EP aplicados por sistema multicapa.

## **i** Características

<b>Naturaleza:</b>	epoxy bicomponente
<b>Aspecto:</b>	líquido incoloro
<b>Contenidos en sólidos:</b>	90-95%
<b>Peso específico a 20°C:</b>	1,09 ± 0,05 kg/l.
<b>Viscosidad a 20°C:</b>	75-85 KU
<b>Componente B (ref 6866B):</b>	líquido incoloro
<b>Proporción de mezcla en peso:</b>	2,15A /1B
<b>Proporción de mezcla en volumen:</b>	1,90A /1B
<b>Pot life a 20°C:</b>	30 min
<b>Tiempo de secado al tacto a 20°C:</b>	4 h
<b>Tiempo de secado entre capas a 20°C:</b>	24 h
<b>Tiempo de máximas resistencias a 20°C:</b>	7 días
<b>Brillo(60°):</b>	> 90
<b>Dureza Persoz:</b>	200-220
<b>Taber CS 17 1000 gr 1000c:</b>	Cs = 0,030

# Chemitop EPG AL

## Propiedades

- Liso brillante.
- Adecuado para acabados antideslizantes.
- Impermeable al agua.
- Antipolvo.
- Fácil limpieza.
- No inflamable.
- No carbonatiza a partir de las 8 horas.


## Resistencias

Resistencias elevadas al rayado y a la abrasión.


Resistencia elevada a los rayos UV.

Resistencia a los disolventes, grasas, aceites, ácidos y álcalis diluidos.

## Aplicación

 **Temperatura de aplicación: 10°C - 35°C. H.R. ≤ 80%.**

**La temperatura del soporte de estar como mínimo 3°C por encima del punto de rocío.**

 **PREPARACIÓN SOPORTE**

**CHEMITOP EPG AL** se aplica sobre la última capa de recrecido del sistema multicapa. **CHEMILAYER EP**, sobre la cual se efectúan los siguientes pasos:

- Antes de que se seque, se satura con áridos.
- Cuando ha secado, se barre y recupera el exceso de áridos.
- Se lija y se aspira el polvo.

 **PREPARACIÓN MEZCLA**

Se vierte el componente B en el A y se homogeneiza con agitador de baja velocidad.

Aplicación de **CHEMITOP EPG AL**: se realiza con rasqueta de goma, raspando a fondo para obtener una buena penetración en el soporte.

- Se emplea CHEMITOP EPG AL cuando previamente se ha hecho una selección de áridos de colores destinados a dar el aspecto final al sistema.

No aplicar si las condiciones climatológicas son adversas (posibilidad de llover, nevar, etc...)

# Chemitop EPG AL



## Rendimiento

Consumos: 225-650 g/m<sup>2</sup>. aproximado según capa y aplicación final.



## Suministro

Juegos de: 6,45A + 3 B kg.  
8,6 A + 4 B kg.  
0,75A + 5 B kg.



## Almacenamiento

Máximo de 12 meses en envases originales, herméticamente cerrados y a una temperatura de entre 10°C y 30°C.



## Higiene y seguridad

- Irritante. Irrita los ojos y la piel . En caso de contacto con los ojos, lávense inmediatamente y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
- Usar guantes apropiados y protección para los ojos y la cara.
- Evitar su liberación al medio ambiente.
- No comer ni fumar y mantener el local ventilado.



## Eliminación de residuos

Para la eliminación de los mismos se ha de seguir la Normativa Medio Ambiental Local.



### Ficha técnica Rev. 5, de fecha octubre de 2020 (REV.TEC) (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.