

FICHA TECNICA

Edición : Enero 2007

Sustituye la de fecha : Abril 2003

1. Producto: *EPIVAL 3 Suelos*
*EPIVAL 3 Suelos Comp. B***Cód. J0 451****Cód. J0 452 9999**

Esmalte satinado para la protección y decoración de suelos de locales industriales, talleres, comercios, etc.

- * **Gran resistencia a la abrasión.**
- * **Muy buena resistencia a grasas, aceites minerales y carburantes.**
- * **Lavable.**
- * **Máxima adherencia y duración.**

2. Características Técnicas:

- * Naturaleza: Epoxi-Poli-aminoamida.
- * Acabado: Satinado 30-40 (brillo de en ángulo de 60-60°).
- * Color: Rojo 0206, Verde 0510 y Gris 0912.
- * Rendimiento: 14-16 m²/lt. y mano.
- * Densidad comp. A: 1,70 ± 0,03 kg/lt. (*), según color
- * Densidad comp B: 0,94 ± 0,02 kg/lt.
- * Volumen de sólidos, mezcla A+B: 56 ± 1%. (referido al rojo 206).
- * Secado: a 20°C y 60% humedad relativa.
- * Secado: 2 horas.
- * Repintado: De 12 a 48 horas (después hay que lijar).
- * Duro: Mínimo 2 días.
- * Pot-life: 8 horas a 20 °C
- * COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) Medio 8,00-24,99% Valor límite de la UE para el producto A/i: 500 g/l (2010), contenido máximo en COV 375 g/l.

3. Preparación de las superficies:**3.1. Superficies nuevas:**

Sobre superficies de cemento y hormigón completamente fraguados, han de transcurrir por lo menos 21 días, antes de la aplicación del EPIVAL 3.

Principalmente en superficies muy lisas, se recomienda un tratamiento con solución ácido diluido (SALFUMAN), para eliminar el exceso de cal y abrir poro.

Si a pesar de ello, el suelo queda sin poro, se deberá granallar.

Las superficies deben estar totalmente secas y exentas de grasas y polvo.

Recomendamos la aplicación de una mano de FAU EPOK HORMIGON en superficies con poco poro. Para superficies con suficiente poro diluir la primera mano de EPIVAL con un 20% de disolvente y hará las funciones del fijador.

3.2. Repintado:

En superficies de cemento con poca consistencia, se pasará una fresadora para eliminar las partes mal adheridas hasta llegar a cemento consistente. En suelos ya pintados se pasará la lijadora con discos de esmeril de grano fino, solamente para eliminar la cutícula superficial y conseguir una buena adherencia.

En este caso no será necesario el FIJADOR EPIVAL.

Eliminar el polvo antes de pintar.

Mucha atención a los limpiadores o encerados/abrilantados que se hubieran efectuado. Eliminar cualquier traza de ellos. Otras superficies, consultar con el *Servicio Técnico de Valentine. Teléfono 902 100 089*

FICHA TECNICA

Producto: *EPIVAL 3 Suelos*
EPIVAL 3 Suelos Comp. B

Cód. J0 451
Cód. J0 452 9999

4. Modo de empleo:

- * Remover bien hasta homogeneizar el contenido del envase, de Comp. A.
- * Mezclar perfectamente 9 partes de Comp. A por 1 parte de Comp. B (en peso), o bien, 83,5: 16,5 si es en volumen (es lo que corresponde a envases completos de Comp A y B). Esperar 15 minutos antes de empezar a pintar. La mezcla es útil durante 8 horas a 20°C.
- * Aplicar a brocha, rodillo o pistola airless, a espesores de 35 –40 micras secas por mano (60 – 70 micras húmedas). En caso necesario, añadir DISOLVENTE PARA EPOXI CP-40, para mojar mejor suelos muy absorbentes, sólo en la primera mano. Son necesarias dos manos para un acabado más homogéneo.
- * El valor de COV´s referido en el apartado 2 es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.

No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

- * Limpiar los utensilios empleados con DISOLVENTE UNIVERSAL inmediatamente después de usarlos.

5. Envase y etiquetado:

Formatos: Componente A: 16,7 lts. - 3,3 lts. Componente B: 3,3 lt. – 0,7 lts.

Precauciones: Inflamable. Irrita la piel y los ojos. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Evítese el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. Úsense guantes adecuados. En caso de incendio, úsense arena, dióxido de carbono o producto en polvo. No usar nunca agua.

Contiene: Resina epoxi (700< P.M. <1100).

Componente B: Inflamable. Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. Irrita la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Manténgase fuera del alcance de los niños. No respirar los vapores. Úsense indumentaria y guantes adecuados. En caso de ingestión acúdase inmediatamente al médico y muéstrela etiqueta o el envase. Úsense únicamente en lugares bien ventilados.

Contiene: Poliaminoamida (3,6-diazaoctano-1,8-diamina y Xileno (mezcla de isómeros).

6. Estabilidad en almacén:

En envases de origen bien cerrados al abrigo del frío y calor, 2 años.

7. Aplicaciones:

Esta pintura tiene una extraordinaria resistencia al agua, detergentes, grasas e hidrocarburos alifáticos. Por ello, es apropiada para el pintado de suelos de garajes y naves industriales. Siempre en interiores.

Los sistemas empleados dependen de la finalidad perseguida en el pintado. Los objetivos son: eliminar el polvo, proteger el suelo contra manchas o simplemente con finalidad decorativa.

Nota: La información precedente corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y se da de buena fe, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control.