

W15 – PAVINEUCE EPOXI (Dos Componentes de Base Disolvente)

CONSIDERACIONES: Formulado con resinas reactivas de raíz epoxi y de poliamida y pigmentos y cargas seleccionadas, la pintura “PAVINEUCE EPOXI” presenta óptimas características de resistencia al choque, al desgaste, a ciertos solventes y productos químicos, siendo apropiada para la pintura de pavimentos en hormigón.

PROPIEDADES:

- Buena resistencia mecánica y química.
- Buena dureza y gran durabilidad.
- Poder de cobertura bueno.
- Óptima adherencia sobre el hormigón.
- Permite limpieza con agua, con detergentes, con productos de limpieza y mismo remoción de manchas con solventes.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidad de la solución base....** 1,400 ± 0,10
- **Viscosidad solución base.....** 70 – 94 Ku (25 °C)
- **Color.....** Gris, verde y otros apropiados a pavimentos
- **Secado superficial.....** 3 a 4 horas
- **Secado en profundidad.....** ± 24 horas
- **Endurecimiento total.....** 3 a 5 días
- **COV (compuestos orgánicos volátiles) ...** ^{a)} Valor limite UE para este producto cat. (A/j) 500 g/l (2010). Este producto contiene en lo máximo 495 g/l COV.

UTILIZACIÓN: Dadas sus características especiales de resistencia química y mecánica, este producto es utilizado prioritariamente en la pintura de pavimentos en hormigón (pavimentos fabriles, pavimentos de laboratorios, pavimentos de oficinas, etc.); de un modo general, en pavimentos de hormigón sujetos a gran desgaste.

PREPARACIÓN DE LA MISTURA: El “PAVINEUCE EPOXI” es constituido por dos componentes: el “PAVINEUCE EPOXI BASE” y el “ENDURECEDOR PAVINEUCE EPOXI”, que deben ser íntimamente misturados minutos antes de la aplicación, y en las siguientes proporciones:

PROPORCIÓN DE LA MISTURA (3:1):

PAVINEUCE EPOXI BASE 3 Partes en Peso
ENDURECEDOR PAVINEUCE EPOXI 1 Parte en Peso

Desde que sean respectadas estas proporciones, el producto tendrá un buen desempeño.

Después de misturados, diluir convenientemente la mistura, dejar reposar ± 15 minutos e iniciar la aplicación.

TIEMPO DE VIDA DE LA MISTURA: Con tiempo caliente y seco, la reacción es más rápida, mientras que con tiempo frío y húmedo, la reacción es más lenta y el tiempo de secado mayor.

El tiempo de vida de la mistura es de aproximadamente 5 horas.

Se considera que a partir de ese momento, y aunque la “PAVINEUCE EPOXI” todavía pueda ser aplicada, ya perdió algunas características. Por eso, es conveniente solamente preparar la cantidad de pintura necesaria para cada camada.

APLICACIÓN: Homogenizar bien el producto antes de aplicarlo.
La aplicación es hecha con brocha o rodillo, en 3 camadas convenientemente diluidas e intercaladas de 24 horas.
Aplicar el producto de una manera continua y uniforme de modo a que cada camada comience y termine en el mismo día.

DILUCIÓN: Con “DILUENTE EPOXI”, en las siguientes proporciones:

1ª Capa 15%
Restantes 5 a 10%

RENDIMIENTO: Un promedio, y por camada, 5 a 7 m² / Kg de mistura.

LIMPIEZA DEL MATERIAL: Con “DILUENTE EPOXI” o “DILUENTE CELULOSO”, inmediatamente a seguir a la aplicación.

PRECAUCIONES:

- Aplicar en locales con buena renovación de aire.
- De preferencia usar máscaras durante la aplicación.
- En el caso de contacto con la piel o con los ojos, lavar abundantemente con agua.
- Tóxico por inhalación o ingestión.

ALMACENAMIENTO Y EMBALAJE: Se deben conservar los embalajes debidamente cerrados, en condiciones ambientales de temperatura y humedad amenas, y gastar el producto por orden cronológica de entrega.

Utilizarlo, de preferencia, hasta 2 años después de la fecha de fabricación, pudiendo ser utilizado después de esa fecha, desde que, se verifique una fácil homogenización del producto.

Se entrega en las siguientes cantidades:

	5 Kg	20 Kg
PAVINEUCE EPOXI	3,750 Kg	15 Kg
ENDURECEDOR PAVINEUCE EPOXI	1,250 Kg	5 Kg

Nota a): el valor de COV anterior se refiere al producto listo para su uso, de conformidad con las características técnicas recomendadas por nosotros. No somos responsables por otras mezclas hechas al producto. Llamamos la atención especial a todos nuestros agentes para la responsabilidad que tienen por no respetar lo que determina la Directiva 2004/42/CE.