



Banapoxi Anticorrosiva

0305XXX

código de producto

Descripción Imprimación epoxi poliamida anticorrosiva de 2 componentes, pigmentada con fosfato de zinc, que aporta una excelente adherencia sobre acero chorreado e incluso sobre acero liso desengrasado. Adecuado como primera capa y/o intermedia en sistemas epoxi y epoxi/poliuretano, en plantas químicas y refinerías dada su elevada resistencia a los ácidos débiles, a los álcalis, a las sales y a los disolventes. Cumple con la norma UNE 48.271- Tipo 1. Por si sola es apta para ambientes con categoría de corrosividad C3, con un espesor mínimo de 60 micras. Formando parte de un sistema completo Banapoxi Anticorrosiva (60 micras) /Banapoxi Undercoat (80 micras) o Miox 100 micras/Banapur Plus (40 micras) es apto para ambientes C5 I.

Usos Especialmente formulada para imprimir superficies metálicas que se vayan a recubrir con sistemas epoxi o poliuretano (Banapoxi o Banapur). La mezcla de componentes debe utilizarse antes de 6 horas.

Propiedades

- Excelente adherencia
- Elevado poder anticorrosivo
- Elevada dureza
- Resistente a la abrasión
- Resiste la acción de numerosos productos químicos
- Resiste la acción de muchos disolventes y grasas
- Ignífuga B-s1, d0 UNE 13501-1

Acabado	Mate
Color	Gris (200) y Rojo óxido (500)
Viscosidad	70-90 K.U.
Sólidos en volumen	50% aproximadamente
Secado	1 hora al tacto y 3 horas duro.
Repintado	16 horas
Rendimiento	8 a 10 m ² para 60-50 micras en seco respectivamente.
Diluyente	Diluyente Epoxi Banaka
Limpieza	Diluyente Epoxi Banaka
Densidad	1,45 kg/L Mezcla +/- 0.02
COVs max.	465g/l Cat (A/j) (550g/500g/l)

Aplicación Homogeneizar perfectamente el contenido de ambos componentes, y mezclarlos enérgicamente. Relación de mezcla en peso 90:10 (6,6 a 1 aprox. En volumen). El producto una vez mezclado deberá mantener un periodo de inducción de 10 minutos. La vida de mezcla del producto es de 6 horas, el resto mezclado y no utilizado en ese periodo deberá ser desechado. Las superficies a pintar deben encontrarse secas, limpias y libres de grasas y polvo. Se recomienda chorreo hasta estándar Sa 2 1/2 para lograr los óptimos resultados. Puede aplicarse a brocha, rodillo, pistola aerográfica o airless con boquillas de 18 a 23 thou y al menos 180 kg/cm². Si la superficie es de hormigón, asegurarse que su grado de humedad no sobrepase el 12%. Aplicar con una dilución máxima de un 5% de Diluyente Epoxi. Puede repintarse con pinturas de dos componentes, tanto epoxi como poliuretano, o





Banapoxi Anticorrosiva

0305XXX

código de producto

acrílicas adherentes. Se recomienda comprobar previamente la compatibilidad. Banapoxi Anticorrosiva no curará adecuadamente a temperaturas inferiores a 5°C. Para obtener los mejores resultados, la temperatura de curado deberá ser superior a 10°C.

Presentación 15L

Sistema Tintométrico NO

Seguridad Producto inflamable. Durante la aplicación cuidar la renovación constante del aire. Para mayor información véase la Hoja de Seguridad del producto. Cumple la normativa europea 2004/42/CE sobre contenido en orgánicos volátiles (COV's) en ambos plazos, 2007-2010.

Conservación 1 año en envase original y bien cerrado. Durante el almacenamiento preservar el envase de la acción directa del sol ni de las heladas.

Medio Ambiente Evite al máximo la producción de residuos. Minimice el desperdicio de producto estimando la cantidad necesaria, teniendo en cuenta los m², la porosidad y textura del soporte. Recupere el producto no utilizado para darle un nuevo uso y reducir los efectos ambientales. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimine en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos y envases deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes.

Las indicaciones y contenidos de esta ficha técnica están basadas en nuestra propia experiencia y debe considerarse exclusivamente como indicación, sin compromiso alguno por nuestra parte, sin eximir al cliente de efectuar su propio examen de los productos suministrados, con objeto de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, el empleo y la transformación o manipulación de los productos por nosotros suministrados se llevan a cabo fuera del alcance de nuestros medios y posibilidades de control, siendo, por tanto, de la exclusiva responsabilidad del cliente. En todo caso si hubiera lugar a considerar alguna responsabilidad por nuestra parte, quedará ésta limitada, cualesquiera que fueran los daños y perjuicios, al estricto valor de la mercancía suministrada por nosotros y utilizada por el cliente. Pinturas Banaka, S.A. garantiza la absoluta calidad de nuestros productos, de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Venta. Pinturas Banaka, S.A. se reserva el derecho a modificar las especificaciones en cualquier momento, sin previo aviso. Contacte con nuestro departamento técnico para mayor información. Información siempre actualizada en nuestra página web www.banaka.es



**P.I. El Campillo Naves 36 y 4.1 - 48509 Abanto y Zierbana - Vizcaya (España) Tfno. 94 636 00 18 Fax 94 636 00 05
info@banaka.es - www.banaka.es**

