

Eurotaff Epoxi 711 Antiestatica

DESCRIPCION

Ficha Técnica Eurotaff EP711 Antiestatico

Pintura epoxi amina sin disolvente de 2 componentes con acabado satinado pigmentada con grafito.

USO RECOMENDADO

Especialmente indicado como capa de acabado en pavimentos interiores de hormigón que necesiten propiedades antiestáticas.

PROPIEDADES TÉCNICAS GENERALES

- Sin disolvente, producto 100% sólidos
- Acabado liso y uniforme
- Tiene propiedades autonivelantes
- Resiste salpicaduras y derrames intermites de productos químicos
- Elevada resistencia al rayado, abrasión y desgaste
- Lavable, incluso con detergentes
- Rápida puesta en servicio

DATOS TÉCNICOS

Aspecto:	Satinado
Color:	Gris medio
Volumen sólidos:	100%
Rendimiento:	3 – 4 m ² / kilo a 200 micras
Peso específico:	1,600 +/- 0,020 Kilos / Litro
Secado al tacto:	6 horas a 20° C y 60% humedad relativa
Puesta en servicio:	48 horas personas 72 horas vehículos ligeros 7 días uso completo
Punto inflamación:	135° C
COV's:	Cumple Directiva 2004/42/CE (RD 22/2006) Anexo I subcategoría j): 15,2 g/l (500 g/l máximo a partir 01.01.2010).

APLICACIÓN

Catalizador: **CATALIZADOR EUROTAFF EP 711**

Relación mezcla: B: 73 – C: 27, en peso.

Vida de la mezcla: 30 minutos a 20° C

Tiempo de inducción: 5 minutos a 20° C

Método: Rodillo, brocha

Dilución: 0 – 5%

Diluyente y limpieza: **DISOLVENTE EPOXI**

Eurotaff Epoxi 711 Antiestatica

APLICACIÓN

Espesor: 200 – 300 micras

Intervalo de repintado: Mínimo: 24 horas a 20° C

Máximo: 72 horas a 20° C

Condiciones: Aplicar con temperaturas superiores a + 10° C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie deben encontrarse por encima de este límite.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

PAVIMENTOS NUEVOS DE HORMIGON:

Dejar fraguar completamente el hormigón.
Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos.

Sellado: Aplicar una capa de **EUROTAFF EP 703**. Dejar secar 24 horas a 20° C.

Reparación: Masillar juntas, coquetas y grietas con. Dejar secar.

Acabado: Aplicar dos capas de **EUROTAFF EP 711 ANTIESTATICO**. Dejar secar 24 horas entre capas.

RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO:

Si el producto aplicado se encuentra en mal estado, eliminar completamente mediante procedimientos mecánicos o manuales.

Sanear grietas, coqueras, etc. Hasta encontrar soporte firme. Impregnar las zonas saneadas con **EUROTAFF EP 700** aplicada con brocha de pelo abundante hasta saturación. En fresco, rellenar con un mortero preparado con **EUROTAFF EP 730** mezclado con sílice fina o gruesa según irregularidad. Dejar secar 6 – 8 horas a 20° C.

Sellado: Aplicar una capa de **EUROTAFF EP 703**. Dejar secar 24 horas a 20° C.

Reparación: Masillar juntas, coqueras y grietas. Dejar secar.

Acabado: Aplicar dos capas de **EUROTAFF EP 711 ANTIESTATICO**. Dejar secar 24 horas entre capas.

OBSERVACIONES

Mezclar los dos componentes mediante agitador de bajas revoluciones.

Si la aplicación se realiza a temperaturas elevadas, la vida de la mezcla puede reducirse considerablemente. El secado y tiempo de endurecimiento dependerá de la temperatura y humedad ambiente durante la aplicación.

Si se sobrepasa el intervalo máximo de repintado, es necesario dar rugosidad para facilitar la adherencia de la capa siguiente.

Si se desea un acabado rugoso con propiedades antideslizantes, espolvorear a la primera capa recién aplicada sílice fina o sílice gruesa. Para el tratamiento de pavimentos que no sean de hormigón, consultar a nuestro Departamento Técnico. Preservar el envase de las heladas y de la exposición directa al sol.

SEGURIDAD

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones debe ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar la inhalación de los vapores de disolvente y el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Si se aplica en espacios cerrados, facilitar ventilación forzada. Usar equipos de protección personal.