



ADICONS-229

Mortero Epoxi Autonivelante

DEFINICION

Mortero a base de resinas epoxi, autonivelante de tres componentes predosificados. Indicado para revestir suelos industriales rígidos.

Deja un acabado vítreo, muy resistente al agua, soluciones ácidas, alcalinas, etc.

Gran comportamiento mecánico y a la abrasión.

MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte:

El soporte debe estar limpio de grasas, polvo o materiales no adheridos y seco.

En el caso de superficies pulidas se tiene que mordentar con ácido y aclarando posteriormente con agua cuidadosamente.

Aplicación:

- Aplicar la imprimación ADIMPOX-C, para asegurar el anclaje del ADICONS-229, transcurridas 2 horas y antes de 6 horas, mientras la película está pegajosa es el momento de aplicación del ADICONS-229.
- Mezclar íntimamente la resina con el endurecedor.
- Añadir a la mezcla anterior las cargas (áridos) a baja velocidad hasta que quede completamente homogéneo. Esta operación no requiere más de 10 minutos.
- La mezcla se vuelca en el suelo previamente imprimado con ADIMPOX-C y se extiende inmediatamente con rodillo de púas o con una regleta dentada. El espesor resultante sería el equivalente a la mitad de la altura de los dientes.
- El tiempo para poder aplicar correctamente la mezcla de los tres componentes es de máximo 1 hora.

RENDIMIENTO

2 kg/m² y mm. de espesor.

DATOS TECNICOS

Tiempos de endurecimiento:

- A 20°C. A las 24 horas seco al tacto.
 A las 48 horas ligeras sollicitaciones.
 A los 7 días, completa resistencia química y mecánica.

Densidad	1,9 ± 0,2 kg/l.
Espesor de capa	1 a 3 mm.
Resistencia a la compresión (DIN-1164).....	84 N/mm ² .
Presentación en envase de	30 kg.
Colores.....	estándar: Gris, rojo y verde.
Sólidos en volumen	100%.
Temperatura mínima aplicación	+10°C.

La limpieza de las herramientas debe hacerse con SOLVISA 126.