



# TRIBODUR AN-W

## Mortero autonivelante al agua

### DESCRIPCIÓN:

Mortero autonivelante a base de resinas epoxi, exento de disolventes y diluible en agua, con una acabado mate. Ofrece una excelente adherencia y resistencia a la abrasión. Utilizado para la ejecución de suelos continuos autonivelantes y reparación de suelos industriales, sobre todo en zonas donde se requiera resistencia al tráfico pesado (industria alimentaria, industria química, zonas de producción, zonas de carga y descarga, etc.).  
Permite la aplicación en una sola mano con espesores de entre 1 mm y 8 mm.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Excelente adherencia sobre hormigón húmedo.	
No desprende olor (sin disolventes orgánicos)	
Muy buena capacidad autonivelante.	
Resistencias mecánicas mejoradas (respecto al hormigón).	
Elevada permeabilidad al vapor de agua.	
Resistencia térmica a vertidos ocasionales de líquidos calientes.	
Dos componentes. Proporción de mezcla:	1A /6B
Densidad de mezcla A/B	1,9 ± 0,1 gr/cc a 25 °C
Temperatura mínima de aplicación:	10 °C.
Temperatura máxima de aplicación:	30 °C.
Vida de la mezcla:	30-35 minutos a 20 °C.
Contenido en sólidos:	100%.
Secado al tacto:	5-6 horas
Secado total:	12-24 horas.
Intervalo entre capas:	24 h.
Puesta en servicio a plena carga:	7 días
No aplicar con humedades relativas superiores al 80%.	

### APLICACIÓN:

**Se utiliza como capa de nivelación sobre soportes cementosos húmedos o secos.**

**Soporte:** debe poseer una resistencia mecánica suficiente, estar limpio de polvo, grasa, aceite o cualquier resto que perjudique la adherencia. En caso de ser necesario, someter el soporte a un tratamiento mecánico que asegure la correcta adhesión de la capa posterior.

**Preparación de la mezcla:** Mezclar los componentes A y B con ayuda de un agitador de bajas revoluciones, para evitar la introducción de aire en la mezcla. Se puede añadir árido, manteniendo la agitación, hasta conseguir un mortero homogéneo

**Aplicación:** Extender el mortero homogéneo sobre el suelo, previamente imprimado, con la ayuda de una llana dentada, dejando un espesor máximo de 3/4 mm. Pasar un rodillo de púas para eliminar el aire ocluido. En caso de ser necesaria una segunda capa, es recomendable sembrar a saturación la primera capa fresca con áridos de cuarzo de aproximadamente 1 mm, y al cabo de 24 horas recoger el árido sobrante y aplicar la segunda capa.

### PRESENTACIÓN:

En dos componentes, con relación de carga 1A/6B y envases en función de la necesidad.

### RENDIMIENTO:

El consumo aproximado es de 1,5-1,8 Kg/m<sup>2</sup> por mm. de espesor (consumo de A + B).

### ALMACENAMIENTO:

Un año desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y evitando heladas y la exposición directa al sol.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD:

Las resinas epoxi pueden afectar a los ojos, la piel y las mucosas, por lo que se aconseja utilizar guantes de goma, mascarilla y gafas protectoras durante su aplicación. Estas normas deben respetarse inexcusablemente en lugares cerrados o con poca ventilación. En caso de contacto con los ojos, piel o mucosas, lavar inmediatamente con agua limpia y consultar a un médico. En estado líquido los componentes son contaminantes, por lo que no deben verterse en desagües, cursos de agua ni sobre el terreno.