

**¿Nota que su solera de hormigón es débil?
¿Cuando escarba la superficie suelta arenilla?
¿Nota que se mueven los áridos cuando rueda sobre
el pavimento y le gustaría endurecerlo para alargar su vida?**

ADITIVO LÍQUIDO PARA ENDURECER Y COMPACTAR SUPERFICIES DE HORMIGÓN

Enduratec es un formulado epoxi de dos componentes al disolvente idóneo para consolidar e impregnar soportes cementosos muy absorbentes. La agresión del anhídrido carbónico, la permeabilidad al agua y a los iones activos (cloruros y sulfatos); son las principales causas que intervienen en la disgregación del hormigón. Asimismo, el bajo contenido de ligante hidráulico, la excesiva evaporación de agua de hidratación del cemento, junto a los áridos de baja calidad, producen disgregación, fisuraciones, grietas y una cohesión insuficiente de los soportes realizados en hormigón.

¿QUE HACE ENDURATEC?

- Reduce de la porosidad de la superficie del hormigón y aumenta la impermeabilidad (efecto sellante).
- Consolida las superficies de hormigón para aumentar las resistencias mecánicas (más dureza superficial), químicas y físico-químicas (ciclos hielo-deshielo, agentes químicos diluidos, etc...).
- Coadyuvante que impide la absorción de suciedad por parte del hormigón.
- Agente de penetración que baja considerablemente el punto de presión del agua, en todos los suelos industriales que no lleven ninguna protección de cara a este efecto (barrera de vapor).



Superficie arenosa de baja calidad



Aplicación sencilla y rápida

APLICACIÓN

Una vez el pavimento limpio, exento de polvo, grasas; se distribuye sobre la superficie, con ayuda de brocha y/o rodillo, de forma que impregne homogéneamente y totalmente el soporte. Debe evitarse la formación de charcos de producto en la superficie.

CONSUMO

El consumo depende del estado del soporte, siendo un consumo normal entre 200-800 g/m²