

## ankare zaline

### Capa de rodadura endurecedora para pavimentos de hormigón impreso

#### ↓ descripción

El **ankare zaline** es un producto en polvo para ejecutar pavimentos a base de cementos Pórtland, áridos seleccionados, pigmentos inorgánicos y aditivos de gran pureza, que se aplica sobre el hormigón fresco formando una capa de rodadura monolítica al mismo, de alta resistencia a la abrasión y de agradable textura e impresión que puede reemplazar a los pavimentos tradicionales: adoquín, piedra natural, pizarra, etc.

#### ↓ datos técnicos

- Gran resistencia a la abrasión (5 veces superior a la del hormigón)
- Impermeable al agua, grasa y aceites debido a su estructura sin polvo.
- Extraordinaria resistencia mecánica.
- Estabilidad frente a los rayos ultravioleta.
- Densidad: 2 kg/dm<sup>3</sup>. pH: 12.

#### ↓ modo de empleo

Una vez extendido el hormigón, se nivela y se incorpora el **ankare zaline**. Posteriormente, sobre el hormigón en estado plástico, se aplican los moldes de impresión previo llaneado del mismo. Por último se sella con el líquido de curado, tipo **ankare sealer**, que protegerá al pavimento de la prematura pérdida de agua y resaltará los colores.

El hormigón a utilizar deberá cumplir como mínimo los siguientes requisitos:

- Resistencia característica: ~200 kg/cm<sup>2</sup>.
- Árido máximo: 20 mm.

#### ↓ campo de aplicación

- Aceras y antojanas

La información y datos técnicos que aparecen en esta "ficha técnica" son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, también en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

- Zonas exteriores
- Zonas de paseo y acceso a casas piscinas, etc.
- Zonas exteriores de polideportivos
- Urbanizaciones, etc.

#### ↓ precauciones especiales

Este producto contiene cemento. Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo.

Utilizar guantes de goma y gafas protectoras.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 5 °C.

#### ↓ consumo

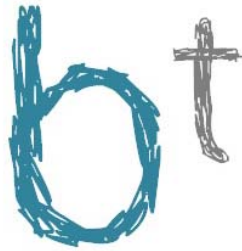
- Suelos sometidos a solicitaciones mecánicas medias: 4-5 kg/m<sup>2</sup>.
- Suelos sometidos a solicitaciones mecánicas altas: 9 kg/m<sup>2</sup>.

#### ↓ datos técnicos

Tipo de Ensayo	UNE EN/ENSAYO	Resultado
Densidad aparente mortero fresco	UNE EN 1015-6	2.127 gr/m <sup>3</sup> relagua/mortero 0,14
Contenido en aire ocluido del mortero fresco	UNE EN 1015-7	7,9%
Resistencia a compresión mortero endurecido	UNE-EN 1015-11 (Resist. 7 Días)	Resistencias Medias 390 kp/cm <sup>2</sup> 38,2 MPa

#### ↓ presentación

En sacos de 25 Kg. y en las tonalidades descritas en nuestra carta de colores,



consulte la misma y a nuestro Departamento Técnico.

### ↘ condiciones almacenamiento

El **ankare zoline** debe almacenarse en lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol, en sus envases originales herméticamente cerrados.

El tiempo de utilización es de 12 meses desde la fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

### ↘ carta de colores

Contamos con una gama de colores estándar de 16 colores que es colores es orientativa y no garantiza en absoluto resultados definitivos, sugerimos que consulte a nuestro Departamento Técnico.

### ↘ manipulación y transporte

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

Puede consultarse la información específica de seguridad en el manejo y transporte de este producto en la Hoja de Datos de Seguridad del mismo.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final del producto.

### ↘ secuencia de aplicación



1. Extender el hormigón, maestrear y reglear la superficie



2. Alisar la superficie de hormigón fresco con talocha de magnesio para abrir poro



3. Aplicar **ankare zoline** (capa rodadura) y alisar con llana para fijar el color en dos o tres veces



4. Incorporar capa de rodadura **ankare zoline** con llana de acero para cerrar poro en dos o tres veces



5. Aplicar **ankare desmoldeante** con cepillo de cerdas duras



6. Moldear con **ankare moldes**



7. Utilizar pisón para mejorar la impresión



8. Retirar moldes con cuidado y dejar curar siete días



9. Realizar cortes de juntas a los 5/7 días



10. Realizar lavado con agua a presión a los siete días



11. Sellado final con **ankare sealer**



12. Pavimento acabado

*La información y datos técnicos que aparecen en esta "ficha técnica" son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, también en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.*