

ARTEVIA™ DESACTIVADO

Es el hormigón de Holcim fabricado en central a través de una cuidada selección de áridos y reforzado con fibras de polipropileno, con el cual se consigue, una vez desactivada su capa superficial, un pavimento ornamental con aspecto de árido visto

Artevia™ Desactivado se fabrica con áridos de distintas naturalezas, colores y granulometrías, diferentes tipos de cemento y con la posibilidad de ser pigmentado en masa, lo cual ofrece la posibilidad de múltiples combinaciones de diseño permitiendo un nivel de personalización única del pavimento y su perfecta integración en cualquier entorno.

Características técnicas

Contenido de Cemento	$\geq 275 \text{ Kg/m}^3*$	
Densidad	2300 - 2400 Kg/m ³	UNE EN 12350-6:2020
Tamaño max. de árido	22 mm	
Trabajabilidad	1 h. 30 min.	
Espesores	> 8 cm	
Resistencia al deslizamiento	Clase 3: Rd > 45	UNE ENV 12633:2003

* Para hormigones por resistencia consultar a los técnicos de Holcim

Ventajas

Gran diversidad de acabados:

En función del tipo, color y forma de los áridos, así como de las diferentes posibilidades de pigmentación de la pasta de cemento.

Bajo mantenimiento y gran resistencia a las inclemencias meteorológicas.

Rapidez de ejecución y facilidad de puesta en obra:

Lo que permite obtener grandes rendimientos en una jornada de trabajo.

Diversidad de aplicaciones:

Parques, paseos, aceras, plazas, zonas de aparcamiento, terrazas, etc.

Pavimento antideslizante gracias a su acabado de árido visto.

FICHA TÉCNICA: ARTEVIA™ DESACTIVADO

Puesta en obra. Recomendaciones

Preparar el terreno de la misma forma que para la ejecución de cualquier otro pavimento, respetando las pendientes de evacuación de agua, así como las juntas de retracción y dilatación.

Proteger las áreas adyacentes de cualquier tipo de salpicadura.

Extender y reglear el hormigón de forma que la terminación sea lo más fina posible, cubriendo todo el árido con la pasta de cemento.

Pulverizar el desactivante apropiado para cada tamaño de árido por toda la superficie de forma uniforme y en la cantidad suficiente.

Una vez pasado el tiempo necesario, lavar la superficie con agua a presión. El tiempo óptimo, para el lavado de la superficie a desactivar dependerá de las condiciones de humedad y temperatura a las que esté expuesto el hormigón.

Realizar las juntas una vez que el hormigón tenga suficiente resistencia para ello.

Precauciones de uso

Para conservar y mantener el pavimento, se debe aplicar una resina de protección que impida la penetración de hidrocarburos y facilite la limpieza del mismo.

Para la manipulación del producto respetar las normas de Prevención de Riesgos Laborales. Utilizar guantes, casco, calzado de seguridad, gafas de seguridad, etc.