ARTEVIA® NATURAL

Es el hormigón de Holcim diseñado especialmente para acabados decorativos en los que se quiera obtener un pavimento con aspecto de roca natural tallada. Artevia® Natural se fabrica en central de hormigón con diferentes tipos de cementos, áridos seleccionados y fibras de polipropileno, pudiendo colorearse en masa, lo que permite una gran variedad de acabados personalizados.

Características técnicas

Resistencia	20 - 25 MPa	UNE EN 12390-3:2020
Densidad	2300 - 2400 Kg/m^3	UNE EN 12350-6:2020
Tamaño máx. de árido	22 mm	
Trabajabilidad	1h. 30 min.	
Espesores	> 8 cm	
Resistencia al deslizamiento	Clase 3: Rd > 45	UNE EN 12633:2003

Ventajas

Alta capacidad:
De personalización gracias a la posibilidad de elección tanto de los áridos como de los diversos colores de la pasta de cemento.

Perfecta integración:
Con el entorno. Artevia® Natural puede fabricarse con áridos locales, lo que le permite conservar las características regionales de la zona.

Pavimento antideslizante:
Gracias a su acabado similar a la piedra natural

Bajo mantenimiento y gran resistencia:
A las inclemencias meteorológicas

Diversidad de aplicaciones:
Parques, paseos, aceras, plazas, zonas de aparcamiento, terrazas, etc.

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.

Se debe aplicar un líquido de curado para su correcta finalización.

Realizar las juntas una vez que el hormigón tenga suficiente resistencia para ello, normalmente 24 horas después de su aplicación.

El tratamiento mecánico que confiere al hormigón; el acabado natural debe realizarse cuando el hormigón adquiera suficiente resistencia. Se debe esperar al menos dos semanas desde su aplicación.

Precauciones de uso

Para conservar y mantener el pavimento, aplicar una resina de protección que impedirá la penetración de hidrocarburos y facilitará 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.