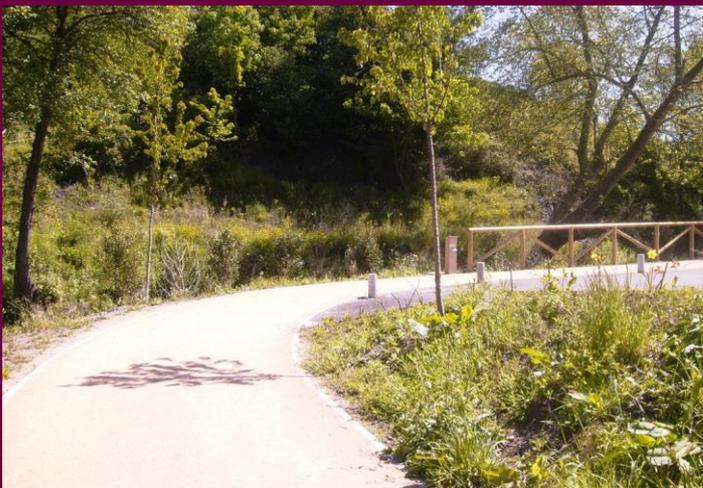


Artevia® Arena



DESCRIPCIÓN:

Artevia® Arena es el mortero decorativo de Holcim diseñado especialmente para acabados horizontales en los que se quiera obtener un pavimento resistente con el aspecto de un camino de arena. **Artevia® Arena** se fabrica en central de hormigón con diferentes tipos de cementos, áridos seleccionados y aditivos, para lograr la estética requerida, pudiendo además colorearse en masa para lograr una gran variedad de acabados personalizados.



VENTAJAS:

- ▶ **Personalización del diseño:** Gracias a la posibilidad de elección de los diversos colores de la pasta de cemento.
- ▶ **Integración con el entorno:** **Artevia® Arena** puede fabricarse con arenas locales, lo que le permite conservar las características estéticas regionales o de la zona.
- ▶ **Pavimento resistente:** Por tratarse de un mortero de cemento, retiene los áridos, no genera polvo, se mantiene estable y no forma blandones por acción del agua de lluvia o de riego.
- ▶ **Durabilidad:** Gran resistencia a las inclemencias meteorológicas y de aspecto estable con el paso del tiempo, comparado con soluciones de pavimento análogas realizadas por compactación con arena, piedra o todo uno de cantera.
- ▶ **Crecimiento de hierbas:** **Artevia® Arena** está compuesto de materiales inertes, lo cual evita el crecimiento de hierbas en el pavimento.
- ▶ **Economía:** Su resistencia y estabilidad hacen que **Artevia® Arena** tenga muy bajos costes de mantenimiento y reparación a lo largo del tiempo.
- ▶ **Gran diversidad de posibilidades de aplicación:** **Artevia® Arena** forma parte de zonas de tránsito en parques, jardines, paseos, plazas, terrazas integradas en el entorno, etc...



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Resistencia	3-8 MPa	NLT-305/90
Densidad	2000 Kg/m ³	UNE 103-500:1994
Tamaño máx. de árido	5 mm	
Espesores	8-10 cm	Después de compactación

PRECAUCIONES DE USO:

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

RECOMENDACIONES PARA PUESTA EN OBRA

- ▶ **Preparación del 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.
- ▶ Si las condiciones del terreno sobre el que se aplica fueran de gran sequedad, se recomienda humedecerlo antes del vertido.
- ▶ **Espesores mínimos:** Con este producto se desaconseja la realización de pavimentos de espesor inferior a 8 cm.
- ▶ **Tratamiento mecánico:** Se realizará una compactación mediante rodillo vibrante dentro del plazo de dos horas a contar desde la fabricación del mortero.
- ▶ **Condiciones meteorológicas:** Se desaconseja su aplicación en tiempo lluvioso y siempre que la temperatura ambiente se halle fuera del rango comprendido entre 5° C y 35° C.
- ▶ **Curado:** El pavimento es transitable para peatones a los dos días de su terminación y a la semana para vehículos ligeros.



Revisión 03. Enero 2023