

Artevia

EL HORMIGÓN, TODO UN ARTE

Natural



Nueva concepción de pavimentos inspirados en la naturaleza

Campos de aplicación

- Plazas, parques, paseos, aceras, calles, caminos de tránsito peatonal o de bicicletas.
- Áreas de acceso a piscinas, rotondas, parking, terrazas y jardines.
- Zonas peatonales en superficies comerciales, rampas de acceso para minusválidos y áreas comunes en urbanizaciones.

Ventajas

- Con Artevia™ Natural se pueden **personalizar los pavimentos** gracias a las múltiples combinaciones que se pueden realizar con el mismo.
- Ofrece gran libertad creativa en función de los áridos que se elijan y su integración es perfecta para cualquier entorno, incluso, se pueden conservar las características regionales del lugar si los áridos proceden de la zona.
- Alta resistencia a la abrasión y al impacto.
- Pavimento **antideslizante**.
- Resistente a las inclemencias meteorológicas.

Durabilidad

- Por las propiedades del hormigón, Artevia™ Natural ofrece mayor durabilidad que cualquier pavimento tradicional, aportando además, facilidad de limpieza y **bajo mantenimiento**.

Características

- Artevia™ Natural es un hormigón especial, fabricado en central, a base de cemento, áridos seleccionados, reforzado con fibras de polipropileno y aditivos de última generación, que dan como resultado un pavimento con elevada resistencia a la abrasión y que presenta un **excelente acabado** estético con aspecto de roca natural tallada.
- Es el hormigón ideal para ser destinado a pavimentos exteriores que quieran imitar a la piedra natural en todos los sentidos.

Puesta en obra

- Preparar el terreno de la misma forma que para la ejecución de cualquier otro tipo de pavimento, respetando las pendientes de evacuación de aguas y las juntas de dilatación y retracción.
- Proteger las áreas adyacentes por las posibles salpicaduras.
- Siempre se aplicará una resina selladora para su curado.
- Las juntas se realizarán 24 horas después del hormigonado.
- Trabajar mecánicamente el hormigón, mojando la superficie de vez en cuando para no generar polvo en exceso.
- Para conservar y mantener el pavimento aplicar una **resina de protección** que, por impregnación, impedirá la penetración de hidrocarburos, facilitando después, la limpieza de manchas superficiales mediante un lavado simple.



CONSEJOS DE PUESTA EN OBRA

- Indicar claramente en el pedido, la resistencia a compresión del hormigón a suministrar, el tipo de exposición, la consistencia y el tamaño máximo de árido.
- Queda prohibido añadir agua o cualquier otra adición al hormigón en la obra, ya que pueden generar variaciones de calidad.

Aplytec:

LafargeHolcim ofrece su servicio de asesoramiento **Aplytec**, que comprende: ayuda en el diseño de proyectos, alternativas estructurales en la ejecución de soleras, etc.

LafargeHolcim, pone a disposición de sus clientes el servicio de Aplicaciones Técnicas **“Aplytec”**, especialmente diseñado para cubrir las necesidades de los clientes que deseen el suministro del hormigón y su puesta en obra, con una sola contratación.

Aplytec dispone de aplicadores certificados para la puesta en obra de todos los productos de la gama Artevia™, que se encargan de controlar tanto el material como la mano de obra, para que la calidad sea la máxima.