

ECOPact® Artevia® Pulido Interior



DESCRIPCIÓN:

ECOPact® Artevia® Pulido Interior es el hormigón de Holcim especialmente diseñado para obtener un acabado tipo baldosa de terrazo con brillo o mate. Garantiza una **reducción comprendida entre el 30% y el 50% de las emisiones de CO₂ por metro cúbico respecto del mismo material fabricado con CEM I.**

ECOPact® Artevia® Pulido Interior se fabrica en central de hormigón, en base cemento y reforzado con fibras de polipropileno obteniendo un producto con un excelente acabado estético y con gran resistencia a la abrasión.

La posibilidad de utilizar en la dosificación de **ECOPact® Artevia® Pulido Interior** cemento y áridos seleccionados incluso pigmentos, permite crear una gran variedad de acabados personalizados del producto.



VENTAJAS:

- ▶ Alta capacidad de personalización gracias a la posibilidad de elección tanto de los áridos (silíceos, calizos, graníticos...) como de los diversos colores de la pasta de cemento.
- ▶ Menor número de juntas que los pavimentos formados por baldosas.
- ▶ Bajo mantenimiento, gran resistencia y facilidad de limpieza.
- ▶ Puede aplicarse tanto en interior como en exterior.
- ▶ Diversidad de acabados tanto brillo como mate.
- ▶ Alta durabilidad ya que al ser un pavimento pulido permite renovarlo volviéndolo a pulir.
- ▶ **Certificación medioambiental de proyectos y obras:** las propiedades garantizadas en sostenibilidad de **ECOPact® Artevia® Pulido Interior** y el hecho de poseer **Declaración Ambiental de Producto propia** hacen que sea especialmente indicado para su empleo en todos **aquellos proyectos y obras que opten a calificarse en los niveles más altos de sostenibilidad que otorgan los sellos de Certificación Ambiental (LEED®, BREEAM®, VERDE, etc.).**



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	

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 utilización de este producto en exteriores consultar a los técnicos de Holcim la posibilidad de cumplir con los requisitos de resbaladidad del pavimento.

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



Revisión 03. Enero 2023

RECOMENDACIONES PARA PUESTA EN OBRA

- ▶ 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 el corte de 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 pulido debe realizarse cuando el hormigón adquiera suficiente resistencia. Se recomienda esperar al menos 10 días desde su aplicación.