

PAVILAND® ARQ ACABADO

Pavimento y revestimiento de microcemento para acabados decorativos y estéticos



(SPAIN GREEN BUILDING COUNCIL)

DESCRIPCIÓN

PAVILAND ARQ ACABADO es un revestimiento polimérico decorativo coloreado para aplicaciones de alta calidad en interior y exterior con espesores máximos de 1,5 mm. Capa de terminación de los sistemas Paviland Arq.

COMPOSICIÓN

Producto de tres componentes a base de ligantes hidráulicos, resinas sintéticas, aditivos y colorantes.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Revestimientos verticales y pavimentos decorativos continuos de alta calidad.
- Cocinas, baños, u otras estancias en las que se requiera un acabado sin juntas.
- Capa de terminación para muebles, estanterías, etc.
- Locales comerciales, oficinas, viviendas, hoteles, etc.
- Pavimentos peatonales en interior y exterior sobre soportes cementosos.
- Renovación de pavimentos y revestimientos cerámicos, ya que es posible su aplicación sobre ellos.
- Buena adherencia sobre la mayoría de materiales de construcción.
- Resistente a los rayos UV.
- Transpirable
- Fácil aplicación: cómodo de amasar y con buen extendido.
- Puesta en servicio rápida.
- Paviland Arq Acabado confiere a los pavimentos y revestimientos un acabado de alta decoración y calidad estética.

MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte:

- Previamente debemos reparar las coqueas y fisuras del pavimento o revestimiento existente, abriéndolas mediante la utilización de un disco de diamante y efectuando una limpieza posterior aspirando el polvo. Una vez realizada esta operación podemos proceder a rellenarlas con los morteros de nuestra gama adecuados según la naturaleza del soporte.
- Para el relleno de las coqueas y la nivelación del soporte debe usarse el PAVILAND ARQ BASE.
- Preparar los soportes cementosos usando un equipo de lijado o similar con el objetivo de conseguir, antes del uso de la imprimación, una superficie regular y de absorción adecuada.
- El soporte debe estar limpio y exento de grasa, aceite, óxidos, restos de pinturas y partes sueltas o mal adheridas, si es necesario limpiar el pavimento mecánicamente hasta conseguir una superficie sin defectos ni manchas.

Amasado y aplicación:

- PAVILAND ARQ ACABADO es un producto de tres componentes, siendo uno de ellos polvo y los otros dos líquidos, por lo que deberemos mezclarlos de forma homogénea durante aproximadamente 2 minutos hasta conseguir una mezcla uniforme, sin grumos y de la consistencia adecuada. Una vez amasado el tiempo de vida de la pasta es aproximadamente de 30 minutos a una temperatura de 20° C.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Debemos primero añadir el pigmento al componente líquido A y homogeneizar hasta conseguir un color uniforme. A continuación vamos añadiendo, poco a poco, el componente en polvo B homogeneizando la mezcla con un agitador mecánico de bajas revoluciones.
- En revestimientos se recomienda una relación 3/10 de mezcla Comp. A / Comp. B.
- En pavimentos es posible hacer una relación de mezcla Comp. A / Comp. B más fluida para una mejor aplicación.
- Aplicar dos o tres manos de PAVILAND ARQ ACABADO según la terminación deseada, presionando y extendiendo bien el producto con una llana de canto liso.
- Mientras se realiza la aplicación puede pulverizarse ligeramente con agua para facilitar el extendido.
- Una vez seca la primera mano realizaremos un lijado, con herramienta manual y lija fina (120 – 180) para favorecer la adherencia de la segunda.
- El espesor máximo recomendado es de 2,5 mm, no debiendo aplicarse más de 1,5 mm por capa.
- Una vez endurecida la última mano de material, procederemos a un último lijado, siendo criterio del instalador el gramaje de la misma según el acabado deseado.
- Cubrir con nuestro sellador PAVILAND ARQ BARNIZ pasadas un mínimo 24 horas y siempre antes de las 48 horas después de su aplicación. Para localizaciones en las que se demanden altos requerimientos se recomienda el uso del PAVILAND ARQ BARNIZ EXTRA.

- No aplicar por debajo de 5° C ni por encima de 30° C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- Proteger también de estos fenómenos meteorológicos, así como de posibles condensaciones o alta humedad, durante las primeras 24 horas.
- Asegurarse una buena ventilación en las aplicaciones en locales cerrados para asegurarse un buen secado y curado.
- La regularización previa de la superficie debe realizarse con PAVILAND ARQ BASE (consultar ficha técnica).
- En cuartos de baño, cocinas o en general estancias donde podamos tener una humedad relativa alta o humedades por condensación deberá asegurarse una ventilación suficiente para evitar la aparición de mohos, hongos, etc, en su superficie.
- El PAVILAND ARQ ACABADO no debe ser sometido al contacto permanente con el agua y por tanto no es apto para usos donde el agua pueda acumularse en él.
- Antes de la aplicación del PAVILAND ARQ ACABADO asegurarse del buen estado del soporte tal como viene descrito en la presente ficha técnica.
- Respetar en todos los casos las juntas estructurales y de dilatación.
- Los colores de nuestra carta son aproximados, pudiendo cambiar la tonalidad según las condiciones de aplicación y las capas de sellado. También pueden producirse alguna variación en la uniformidad del color durante el proceso de endurecimiento del producto. En caso de alta exigencia estética es recomendable la realización de una muestra previa.
- Los selladores PAVILAND ARQ BARNIZ y PAVILAND ARQ BARNIZ EXTRA intensifican la tonalidad del acabado.

PRESENTACIÓN

Lotes pre-dosificados de 13 kg. (Comp. A: 3 kg / Comp. B: 10 kg) + Pigmento.

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.

La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

LINEA PAVIMENTOS

PAVILAND[®] ARQ ACABADO

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Comp. A: Líquido lechoso Comp. B: Polvo blanco Comp. C: pigmento Consultar carta de colores
Tiempo de vida de la mezcla	30 min. a 23 °C y 55 % de humedad
Adherencia sobre hormigón	>1 N/mm ²
Rendimiento aproximado	1,7 – 2 Kg/m ² y mm de espesor
Temperatura de aplicación	+ 5 °C mín. / + 30 °C máx.

Rev. 01/16 · Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · www.grupopuma.com · 901 11 89 12