

# PAVILAND® ARQ BARNIZ

Barniz bactericida, de poliuretano al agua, para el sellado y protección de pavimentos de resina, cemento y microcemento



(SPAIN GREEN BUILDING COUNCIL)

## DESCRIPCIÓN

Tratamiento de acabado para pavimentos de resina, cemento o microcemento, que proporciona una superficie, con eficacia bactericida, de gran impermeabilidad, fácil limpieza, alta resistencia a la abrasión y el rayado. Resalta y embellece el pavimento. Barniz de terminación para los sistemas Paviland Arq

## COMPOSICIÓN

Producto a base de resinas de poliuretano en base acuosa

## CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Buena resistencia a la abrasión y a las marcas causadas por el tránsito.
- Eficaz acción bactericida que lo hace especialmente recomendable tanto en locales domésticos (cocina, cuartos de baño, etc) como en locales públicos (consultas médicas, restaurantes, etc).
- La película de PAVILAND ARQ BARNIZ conserva la flexibilidad, sin agrietarse, una vez endurecida.
- Facilita la limpieza de los pavimentos. Se recomienda para su limpieza y mantenimiento el producto Limpiador Neutro Multiusos de la gama PUMACARE.
- Aunque el producto está especialmente diseñado para el sellado de los sistemas Paviland Arq, también es válido para su aplicación en pavimentos de resinas epoxidicas, epoxis – cementos, hormigones, etc.

## MODO DE EMPLEO

- El soporte deberá estar seco ya que la resina de PU es sensible a la humedad.
- Hormigones y morteros deberán estar totalmente curados (28 días al menos en el caso de hormigones) antes de su aplicación.
- Es recomendable la aplicación previa de la imprimación Paviland Arq Resina.
- Mezclar los dos componentes en la proporción indicada y homogeneizar.
- Aplicar con brocha o rodillo de pelo corto (8 mm), extendiendo bien el producto.
- Se recomienda la aplicación de dos manos de producto, aplicando la segunda transcurridas entre 4 y 12 horas después de la primera.
- Los ciclos de aplicación recomendados según localización y uso del pavimento o revestimiento son los siguientes:

Cuadro ciclo sellado

REQUERIMIENTO	CICLO
Ciclo estándar	1 x PAVILAND ARQ RESINA + 1 x PAVILAND ARQ BARNIZ
Ciclo alta resistencia a líquidos	2 x PAVILAND ARQ RESINA + 1 x PAVILAND ARQ BARNIZ
Ciclo alta resistencia a la abrasión	1 x PAVILAND ARQ RESINA + 2 x PAVILAND ARQ BARNIZ

### PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

Ciclo alta resistencia a la abrasión y alta resistencia a líquidos y manchas

1 x PAVILAND ARQ RESINA + 2 x PAVILAND ARQ BARNIZ + 1 x PAVILAND ARQ PROTECTOR

- Los soportes deben estar limpios, libres de polvo, grasas, aceites, líquidos, desencofrantes, etc.
- No aplicar con humedad, viento fuerte o heladas.
- No aplicar por debajo de 10° C ni por encima de 25° C.
- Asegurarse una buena ventilación de la estancia durante su aplicación.
- Usar guantes y gafas protectoras durante su aplicación.
- En caso de derrame recoger con materiales absorbentes como arena o serrín.
- Los restos de producto no deben verterse en ríos, alcantarillados, etc.

### PRESENTACIÓN

Envases de 5 + 0,5 L.

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie, el sol directo 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.

### DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Reacción de catálisis	10/1
Temperatura de aplicación	10 – 25 °C
Aplicación	Rodillo 8 mm / Brocha
Eventual dilución	Diluyente Paviland Arq H2O
Resistencia química - física	Excelente
Rendimiento	80 – 100 gr/m <sup>2</sup>
Tiempo de secado al polvo	30' (1)
Tiempo de secado al tacto	2 horas (1)
Vida útil	2 horas (1)
Tiempo de repintado	De 4 a 12 horas (1)
Tiempo de lijado	12 horas (1)
Brillo / Opacidad	Brillo (LD): 80 gloss / Opaco (OP): 20 gloss
Cobertura	Excelente
Limpieza de las herramientas	Diluyente Paviland Arq 40

(1) A 20°C y 65 % de H. R.