## **PAVIMENTOS**



# **PAVILAND® ARQ BARNIZ**

Verniz bactericida, de poliuretano a água, para a selagem e protecção de pavimentos de resina, cimento e microcimento







## **DESCRIÇÃO**

Tratamento de acabamento para pavimentos de resina, cimento ou microcimento, que proporciona uma superfície, com eficácia bactericida, de grande impermeabilidade, limpeza fácil, alta resistência à abrasão e rachadura. Realça e embeleza o pavimento. Verniz de acabamento para os sistemas Paviland Arq. Tem boa resistência à abrasão e às marcas causadas pelo tráfego pedonal. Forma também uma película bacteriostática eficaz, o que a torna particularmente recomendada para utilização tanto em instalações públicas como privadas.

### COMPOSIÇÃO

Produto à base de resinas de poliuretano em base aquosa

### CARACTERISTICAS E APLICAÇÕES

- Boa resistência à abrasão e às marcas provocadas pelo tráfego.
- Verniz concebido com efeito bacteriostático para a inibição e não proliferação de bactérias de acordo com a norma ISO 22196:2011 (Escherichia coli, Staphylococcus aureus). Acção eficaz que a torna especialmente recomendada tanto em instalações domésticas (cozinha, casas de banho, etc.) como em instalações públicas (consultórios médicos, restaurantes, etc.).
- A película de PAVILAND ARQ BARNIZ conserva a flexibilidade, sem gretar, uma vez endurecida.
- Facilita a limpeza dos pavimentos. Para a limpeza e manutenção recomenda-se o produto Limpiador Neutro Multiusos da gama PUMACARE.
- Ainda que o produto tenha sido especialmente concebido para a selagem dos sistemas sistemas Paviland Arq, também é válido para a sua aplicação em pavimentos de resinas epoxidícas, epóxis – cimentos, betões, etc.

#### MODO DE EMPREGO

- O suporte deverá estar seco na medida que a resina de PU é sensível à humidade.
- Betões e argamassas devem estar completamente curados (28 dias, pelo menos, no caso de betões) antes da sua aplicação.
- Recomenda-se a aplicação prévia do primário Paviland Arq Resina.
- Misturar os dois componentes na proporção indicada e homogeneizar.
- Aplicar com escova ou rolo de pêlo curto (8 mm), estendendo bem o produto.
- Recomenda-se a aplicação de duas mãos do produto, aplicando a segunda passadas entre 4 e 12 horas após a primeira mão.
- Os ciclos de aplicação recomendados segundo a localização e uso do pavimento ou revestimento são os seguintes:

REQUISITO	CICLO
Ciclo padrão	1 x PAVILAND ARQ RESINA + 1 x PAVILAND ARQ BARNIZ
Ciclo alta resistência a líquidos	2 x PAVILAND ARQ RESINA + 1 x PAVILAND ARQ BARNIZ
Ciclo alta resistência à abrasão	1 x PAVILAND ARQ RESINA + 2 x PAVILAND ARQ BARNIZ



## **PAVIMENTOS**

## **PAVILAND®** ARQ BARNIZ

# PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Os suportes devem estar limpos, sem pó, gorduras, óleos, líquidos, desencofrantes, etc.
- Não aplicar com humidade, vento forte ou geadas.
- Não aplicar abaixo de 10°C nem acima dos 25°C.
- Assegurar uma boa ventilação durante a sua aplicação.
- Utilizar luvas e óculos de protecção durante a sua aplicação.
- Em caso de derrame, recolher com materiais absorventes como areia ou serradura.
- Os restos de produto não devem ser vertidos em rios, redes de esgotos, etc.

## **APRESENTAÇÃO**

Embalagens de 5 + 1 kg.

Armazenamento até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo de intempéries, do sol directo e de humidade.

#### **DADOS TÉCNICOS**

(Resultados estatísticos obtidos em condições padrão).

Dogge de catálica	10/2
Reacção de catálise	10/2
Temperatura de aplicação	10-25 °C
Aplicação	Rolo de 8 mm / escova
Resistência química - física	Excelente
Rendimento	80-100 gr/m <sup>2</sup>
Tempo de secagem ao pó	30' (1)
Tempo de secagem ao tacto	2 horas <sup>(1)</sup>
Vida útil	2 horas (1)
Tempo de repintura	De 4 a 12 horas <sup>(1)</sup>
Tempo de lixagem	12 horas
Brilho / Opacidade	Brilho (SL): 80 gloss / Opaco (OP): 20 gloss
Cobertura	Excelente
Resistência à abrasão por Taber 8 dias (CS17/1000 g/1000 ciclos)	< 80 mg

NOTA: Os tempos referem-se a uma temperatura de 23ºC e 65% de humidade relativa. São mais curtos a temperaturas mais elevadas e mais longos a temperaturas mais baixas.





## **PAVIMENTOS**

## **PAVILAND®** ARQ BARNIZ

#### **NOTA**

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referirem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.

