



PAVILAND® INDUSTRIAL

Argamassa para pavimento industrial



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

DESCRIÇÃO

Produto em pó que aplicado sobre o betão fresco forma uma camada de rodagem monolítica de alta resistência à abrasão. Para aplicação de pisos industriais.

COMPOSIÇÃO

Produto à base de cimento Portland de alta resistência, minerais de quartzo selecionados, pigmentos e aditivos de grande pureza.

CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Pavimentos de pavilhões industriais.
- Altas resistências mecânicas.
- Alta resistência à abrasão.
- Diversidade de cores.
- Inalterável à intempérie.

MODO DE EMPREGO

- Preparar o suporte com as malhas adequadas para armar o betão.
- Proteger as zonas que deverão ficar limpas.
- Verter o betão e alisar com a palustra.
- Tirar os níveis para nivelar a superfície.
- A colocação do betão pode ser feita com palustas vibradoras ou manualmente.
- Passar o helicóptero para abrir o betão.
- Polvilhar a camada de rodagem que forma o PAVILAND INDUSTRIAL sobre o betão fresco.
- Passar novamente o helicóptero, homogeneizando a camada de rodagem, até que esteja completamente lisa e endurecida.
- Aplicar a resina de cura.
- Cortar e lavar as juntas de dilatação.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar com temperaturas inferiores a 5°C nem superiores a 30°C.
- Não aplicar com risco de geadas, chuvas, ventos fortes ou sol direto.

APRESENTAÇÃO

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.
Armazenamento até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard)

Aspeto	Pó COLORIDO
Densidade aparente do pó	1,9 ± 0,2 gr/cm ³
Rendimento aproximado	4 Kg/m ² para uma espessura média de 0,5 cm
Flexão (UNE-EN 1015-11)	> 6 N/mm ²
Compressão (UNE-EN 1015-11)	> 35 N/mm ²
Abrasão (UNE-EN-12808-2)	< 600 mm ³
Resistência ao desgaste Böhme (UNE – EN 13892-3)	A9

MARCAÇÃO CE

	
GRUPO PUMA SL Avda. Agrupación Córdoba 17, 14014 CÓRDOBA	
PAVILAND INDUSTRIAL Nº: 500025-01	
EN 13813	
Produto em pó que aplicado sobre o betão fresco forma uma camada de rodagem monolítica de alta resistência à abrasão.	
Reacção ao fogo	A1
Emissões de substâncias perigosas	CT
Resistência à compressão	C35
Resistência à flexão	F6
Resistência ao desgaste	A9
Substâncias perigosas	Verifique ficha de segurança

DECLARAÇÃO AMBIENTAL DE PRODUTO (DAP)

Argamassa elaborada com agregados próximos dos centros de produção reduzindo as emissões dos gases de efeito de estufa associados ao seu transporte e elaboradas nos centros de produção com sistemas de Gestão Ambiental certificados de acordo com a norma ISO 14001, pelo que confere um firme compromisso com a sustentabilidade e o respeito pelo meio ambiente.

Argamassa com etiqueta ecológica tipo III (a mais exigente) Declaração Ambiental de Produto verificada externamente pela AENOR.

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.