PAVIMENTOS



PAVILAND® ARQ ACABADO

Pavimento e revestimento de microcemento para acabamentos decorativos e estéticos



DESCRIÇÃO

PAVILAND ARQ ACABADO é um revestimento polimérico decorativo colorido para aplicações de alta qualidade em interior e exterior com espessuras máximas de 1,5 mm. Camada de conclusão dos sistemas Paviland Arq. Revestimento vertical e piso decorativo de micro-cimento de grande estética e funcionalidade.

COMPOSIÇÃO

Produto de dois componentes à base de ligantes hidráulicos, resinas sintéticas, aditivos e corantes.

CARACTERISTICAS E APLICAÇÕES

- Revestimentos verticais e pavimentos decorativos contínuos de alta qualidade.
- Cozinhas, casas de banho, ou outras estadias em que se exija um acabamento sem juntas.
- Camada de conclusão para móveis, estantes, etc.
- Espaços comerciais, escritórios, habitações, hotéis, etc.
- Pavimentos pedonais em interior e exterior sobre suportes cimentosos.
- Renovação de pavimentos e revestimentos cerâmicos, dado que é possível a sua aplicação sobre eles.
- Boa aderência sobre a maioria dos materiais de construção.
- · Resistente aos raios UV.
- Transpirável.
- Fácil aplicação: cómodo de amassar e com bom estendido.
- · Posta em serviço rápida.
- Paviland Arq Acabado confere aos pavimentos e revestimentos um acabamento de alta decoração e qualidade estética.

MODO DE EMPREGO

Preparação do suporte:

- Previamente devemos reparar as concavidades e fissuras do pavimento ou revestimento existente, abrindo-as mediante a utilização de um disco de diamante e efetuando uma limpeza posterior aspirando o pó. Uma vez efetuada esta operação podemos proceder a preenchê-las com as argamassas da nossa gama adequados conforme a natureza do suporte.
- Para o recheio das concavidades e o nivelamento do suporte deve-se usar o PAVILAND ARQ BASE.
- Preparar os suportes cimentosos usando um equipamento de lixagem ou semelhante tendo por objetivo conseguir, antes do uso do primário, uma superfície regular e de absorção adequada.
- O suporte deve estar limpo e isento de massa, óleo, óxidos, restos de pinturas e partes soltas ou mal aderidas, se é necessário limpar o pavimento mecanicamente até conseguir uma superfície sem defeitos nem manchas.

Amassado e aplicação:

- PAVILAND ARQ ACABADO é um produto de dois componentes, sendo um deles pó e o outro líquido, pelo que deveremos mezclá-los de forma homogénea durante aproximadamente 2 minutos até conseguir uma mistura uniforme, sem grumos e da consistência adequada. Uma vez amassado o tempo de vida da massa é de cerca de 30 minutos a uma temperatura de 20° C.
- Verter o componente A numa embalagem limpo e em seguida e pouco a pouco, ir adicionando o componente B, até conseguir a consistência adequada, homogeneizando a mistura com um agitador mecânico de baixa revoluções.
- Em revestimentos se recomenda uma relação 3/10 de mistura Comp. A/Comp. B.





PAVIMENTOS

PAVILAND® ARQ ACABADO

- Em pavimentos é possível fazer uma relação de mistura Comp. A/Comp. B mais fluida para uma melhor aplicação.
- Aplicar dois ou três mãos de PAVILAND ARQ ACABADO conforme a conclusão desejada, pressionando e estendendo bem o produto com uma talocha de canto liso.
- Enquanto se efetua a aplicação pode-se pulverizar ligeiramente com água para facilitar o espalhamento.
- Depois de seca a primeira-mão efetuaremos uma lixagem, com ferramenta manual e lixa fina (120 180) para favorecer a aderência da segunda.
- A espessura máxima recomendado é de 2,5 mm, não devendo aplicar-se mais de 1,5 mm por camada.
- Uma vez endurecida a última mão de material, procederemos a um último lixado, sendo critério do instalador a gramagem da mesma conforme o acabamento desejado.
- Cobrir com o nosso vedante PAVILAND ARQ VERNIZ passadas no mínimo 24 horas e como máximo 48 horas. Para localizações em que se exijam altos requerimentos se recomenda o uso do PAVILAND ARQ VERNIZ EXTRA.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar abaixo de 5° C nem acima de 30° C.
- Não aplicar com risco de geadas, chuvas, fortes ventos ou sol direto.
- Proteger também destes fenómenos meteorológicos, assim como de possíveis condensações ou alta humidade, durante as primeiras 24 horas.
- Garantir-se uma boa ventilação nas aplicações em locais fechados para garantir-se um jiboia secagem e curado.
- A regularização prévia da superfície deve-se efetuar com PAVILAND ARQ BASE (consultar ficha técnica).
- Em casas de banho, cozinhas ou em geral estadias onde possamos ter uma humidade relativa alta ou humidades por condensação deverá garantir-se uma ventilação suficiente para evitar o aparecimento de bolores, fungos, etc., na sua superfície.
- O PAVILAND ARQ ACABADO não deve ser submetido ao contacto permanente com a água e portanto não é preparado para usos onde a água se possa acumular nele.
- Antes da aplicação do PAVILAND ARQ ACABADO garantir-se do bom estado do suporte tal como vem descrito na presente ficha técnica.
- Respeitar em todos os casos as juntas estruturais e de dilatação.
- As cores da nossa carta são aproximados, podendo alterar a tonalidade conforme as condições de aplicação e as camadas de carimbado. Também podem-se produzir alguma variação na uniformidade da cor durante o processo de endurecimento do produto. Em caso de alta exigência estética é recomendável a execução de uma amostra prévia.
- Os vedantes PAVILAND ARQ VERNIZ e PAVILAND ARQ VERNIZ EXTRA intensificam a tonalidade do acabamento.

APRESENTAÇÃO

Lotes pré-doseados de 13 kg. (Comp. A: 3 kg/Comp. B: 10 kg) + pigmento. Armazenamento até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e a humidade. **Reciclagem de embalagens**



Embalagens de polietileno de 13 kg



PAVIMENTOS

PAVILAND® ARQ ACABADO

DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard).

Aspeto	Comp. A: Líquido leitoso Comp. B: Pó branco Comp. C: pigmento Consultar carta de cores
Tempo de vida da mistura	30 min. a 23 °C e 55 % de hunedade
Aderência sobre betão	>1 N/mm ²
Rendimento aproximado	1,7 – 2 Kg/m² e mm de espessura
Temperatura de aplicação	+ 5 °C mín./+ 30 °C máx.
Resistência à flexão 7 dias	> 4 N/mm ²
Resistência à flexão 28 dias	> 5 N/mm ²
Resistência à compressão 7 dias	> 30 N/mm ²
Resistência à compressão 28 dias	> 35 N/mm ²
Resistência à tracção	> 1.0 N/mm ²

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.

