



## NIVELANTES, PRIMÁRIOS E ADITIVOS

### PAVILAST R




#### AUTONIVELANTE

Autonivelante em pó de cimento para aplainar superfícies irregulares para espessuras de 1 a 12 mm.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Secagem Rápida
- Autonivelante
- Para uso interno e externo se revestido com um revestimento adequado
- Espessuras de 1 a 12 mm por camada
- Adequado para contrapisos aquecidos
- Bombeável

#### PROPRIEDADES ESPECIAIS:

|   |  |
|---|--|
|    | Símbolo EC1 PLUS R Estabelecido com o critério GEV, classificado como EMICODE EC1 PLUS R: emissões muito baixas. |
|   | Classe de emissão segundo a normativa francesa.  |
|  | Adequado para sistema a pavimento  |

#### ÁREA DE APLICAÇÃO:

- Argamassas de cimento tradicionais novas ou pré-existentes
- Argamassas de anidrita (após a aplicação de Pavilast K 31 ou K 22)
- Superfícies de ladrilhos antigos (com aplicação prévia de Pavilast K 32)
- Argamassas de secagem rápida ou semirápida
- Substratos absorventes para aquecimento ou arrefecimento de pavimentos

#### APLICAÇÕES SUCESSIVAS SOBRE PAVILAST R:

- Azulejos
- Carpete
- Parquês pré-acabados
- Acabamentos de tecido
- LVT
- Linóleo
- PVC

## PAVILAST R



|  |  |
|--|--|
| Massa volúmica (g/cm <sup>3</sup> ):                                     | 1,80   |
| Rendimento (kg/m <sup>2</sup> ):   | 1,65<br>(o rendimento do produto pode variar dependendo da porosidade ou nivelamento da superfície a ser tratada)  |
| Temperatura de uso (°C):   | +5 a +35   |
| Tempo aberto (min):  | 30   |
| Granulometria máxima   | 0,5 mm   |
| Pausa antes do acesso (horas):   | cerca de 6 horas em função das condições ambientais  |
| Assentamento de ladrilhos:   | Após 24 - 36 horas (após controle de umidade <4%)  |
| Assentamento de madeira e resilientes:                                   | Após 3 a 4 dias (após controle de umidade <2%)   |
| Endurecimento final:   | 7 dias   |
| Resistência térmica (°C):  | -30 a +90  |
| Resistência à compressão:  | Após 24 horas ≥ 3 N/mm <sup>2</sup><br>Após 7 dias ≥ 16 N/mm <sup>2</sup><br>Após 28 dias ≥ 25 N/mm <sup>2</sup>   |
| Resistência à flexão:  | Após 24 horas ≥ 1 N/mm <sup>2</sup><br>Após 7 dias ≥ 3 N/mm <sup>2</sup><br>Após 28 dias ≥ 4 N/mm <sup>2</sup>   |
| Aplicação:   | escova lisa  |
| Limpeza de ferramentas:  | água, com produto ainda fresco   |
| Armazenamento (meses):<br>temperatura compreendida entre +5 °C e + 25 °C | 12   |
| Informações sobre a eliminação   | Eliminar em conformidade às vigentes disposições locais e nacionais  |
| Embalagens:  | Embalagens de 25 kg  |
| Limitações de uso:   | Não adicione água à mistura se já começou a colar-se.<br>Certifique-se sempre da presença de uma adequada barreira de vapor.<br>Não aplicar se as paredes e os tetos do local não estiverem completamente secos. |

### PREPARAÇÃO DO SUPORTE

O substrato deve ser sólido, áspero, dimensionalmente estável, tendo já concluído o encolhimento de maturação, duro, limpo e livre de poeira, partículas soltas, pinturas, ceras, óleos, ferrugem, traços de gesso e resíduos de antigos adesivos usados para PVC, carpetes ou outro.

Não aplicar sobre contrapisos não protegidos contra possíveis umidades ascendentes (intercalar sempre com um revestimento adequado de vedação do vapor). Em contrapisos pouco porosos ou a base de sulfato de cálcio é aconselhável lixar mecanicamente a superfície e aspirar os resíduos de sujeira, poeira ou partes soltas.

### APLICAÇÃO

Despeje o pó (25 kg) na água limpa (5,25 - 5,75 litros), em temperatura ambiente, contida em um recipiente limpo e misture com um misturador elétrico até obter uma massa homogênea livre de grumos e com densidade espalmável. A mistura resultante deve ser deixada em repouso durante alguns minutos, antes de aplicar o produto com uma espátula lisa adequada de aço inoxidável (americana). Atenção: uma quantidade de água excessiva faz parecer na superfície manchas e/ou listras branco/amareladas que impedem qualquer colagem sucessiva. Além disso, implica maior encolhimento, que pode causar rachaduras, fissuras e descolamento da camada aplicada. Quando é necessário aplicar uma segunda camada, é recomendado fazê-la num intervalo entre 3 e 6 horas após a primeira aplicação e, em qualquer caso, quando esta ainda está úmida.

Antes da camada sucessiva, verifique o grau de umidade da argamassa <2% (<0,5% anidrita). Temperatura ambiente de 5 a 35°C, umidade relativa não superior a 75%. Use sempre equipamentos de proteção individual adequados. Consultar sempre a ficha técnica e de segurança do produto.

### NOTAS

Se o substrato apresenta-se excessivamente com partículas de pó, é oportuno pré-tratá-lo com PAVILAST K 31 ou K 22 (ver ficha técnica). Utilize sempre os nossos adesivos como PELPREN PL6, EURO 5, PELPREN PL60E, EURO GOLD, ADESIVO WB MONO MS\LE ou MS GOLD FLEX para o assentamento de pisos de madeira. Para o assentamento de borracha, PVC ou carpetes, use exclusivamente os nossos adesivos PELPREN PL6-G ou ADETAC S.