

## WB MONO MS/LE standard performance



### ADESIVO SILÂNICO

Adesivo monocomponente silânico específico para a colagem de pavimentos pré-acabados compensado e maciço de pequenas dimensões em substratos cimentícios ou sobre pavimentos pré-existent não absorventes (mármore, azulejos, paladiana, substratos de madeira).

Se aplicado em modo uniforme sobre a superfície de colocação, WB MONO MS/LE cria uma barreira impermeabilizante que ajuda a evitar a subida da umidade dos substratos de cimento.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Monocomponente
- 100% MS Technology
- Ideal para a colagem de pavimentos pré-acabados compensado e maciço de pequenas dimensões
- Fácil de limpar
- Não contém isocianato ou aminas
- Não contém solventes
- Não contém água
- Conforme à norma ISO 17178: elástico

### PROPRIEDADES ESPECIAIS:

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Símbolo EC1 PLUS<br/>Estabelecido com o critério GEV, classificado como EMICODE EC1 PLUS: baixíssimas emissões.</p>          |
|  | <p>Classe de emissão segundo a normativa francesa.</p>  |
|  | <p>Produto para construção com emissão testada em conformidade com a Diretiva DIBt - cola para parquet. <b>Z-155.10-367</b></p> |
|  | <p>Adequado para sistema de pavimentação</p>  |
|  | <p>Redução de ruído de impacto</p>  |

### ÁREA DE APLICAÇÃO:

- Pavimentações absorventes e não absorventes
- Argamassas cimentícias tradicionais
- Argamassas com dióxido
- Argamassas a base de sulfato de cálcio
- Substratos absorventes e não absorventes com aquecimento ou resfriamento no pavimento

Sobre estas superfícies podem ser colados:

- elementos de madeira maciça sem encaixe de 10 mm ( lamparquet ) de acordo com a normativa DIN EN 13227
- madeira maciça com lâminas (industrial) de acordo com a normativa DIN EN 14761
- pavimentos pré-acabados compensados, de acordo com a normativa DIN EN 13489
- pavimentações em cortiça

WB MONO MS/LE, quando aplicado em modo uniforme e homogêneo (formando uma camada contínua), pode agir como uma barreira de vapor apenas para os tipos de parquet acima indicados com articulação macho/fêmea e em superfícies de colocação não aquecidas com umidade residual até 4 cm%, correspondente a 85% de umidade ambiental.

## WB MONO MS/LE standard performance



|  |  |
|--|--|
| Densidade (g/cm <sup>3</sup> )   | 1,60 - 1,70  |
| Cobertura (g/m <sup>2</sup> ):<br>- pavimentos de cortiça<br>- pavimentos de madeira | 400 – 500 (g/m <sup>2</sup> ) espátula dentada n° 4<br>800 – 1000 (g/m <sup>2</sup> ) espátula dentada n° 6<br>(a cobertura do produto pode variar, de acordo com a porosidade ou a planaridade da superfície a ser tratada) |
| Temperatura de uso (°C):   | +10 C°   |
| Tempo aberto (min)   | 40 - 50  |
| Acesso depois de (horas):  | cerca de 6 horas em função das condições ambientais  |
| Polimento ou carregabilidade:  | Depois de 24 – 36 horas  |
| Aplicação/Ferramentas:   | espátula dentada   |
| Limpeza ferramentas:   | GR7, com produto ainda fresco  |
| Remoção do produto:  | pano limpo, com produto ainda fresco   |
| Armazenagem (meses):<br>temperatura acima de +5 °C                                   | 12   |
| Informações sobre eliminação   | Eliminar em conformidade com as vigentes disposições locais e nacionais  |
| Embalagens   | 15 kg  |
| Limitações de uso:   | A superfície a ser tratada deverá estar em conformidade com a normativa DIN 18356  |
| GISCODE  | RS10   |
| Força de corte ISO 17178   | 1,6 N/mm <sup>2</sup>  |
| Alongamento à ruptura ISO 17178  | 2,9  |
| Força de corte UNI EN 14293  | 2,1 N/ mm <sup>2</sup>   |

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

O substrato a ser tratado deve ser compacto, seco, limpo, livre de partes soltas, como restos de pinturas murais, pós, ceras ou similares e em conformidade com a norma DIN 18356.

Antes da colocação, verifique sempre a umidade do substrato e da madeira com instrumentos adequados. A medição de umidade do substrato deve ser feita em profundidade (aprox. 2-3 cm) com higrômetro com ampolas de carboneto, a fim de excluir a presença de substâncias altamente higroscópicas (como pedrapomes, vermiculita), que podem liberar a umidade nelas contida, com a consequente dilatação do pavimento. A umidade deve ser < 2% para argamassas convencionais e < 0,2% em anidrita.

Não usar argamassas desprotegidas contra possíveis remotes de umidade (interponha sempre uma adequada membrana à prova de vapor). Em argamassas pouco porosas ou à base de sulfato de cálcio, é recomendado lixar mecanicamente a superfície e aspirar os resíduos de sujeira, poeira ou partes soltas.

Os substratos cimentícios empoeirados ou úmidos devem ser consolidados com primers (como o nosso WB PRIMER PU), que promovem uma boa aderência da cola (veja a ficha técnica).

### APLICAÇÃO

Não aplicar a temperaturas ambientais inferiores a 10 °C (condições diferentes podem levar a resultados não excelentes ou a uma variação do tempo de secagem).

O produto está pronto para ser utilizado. Aplicar WB MONO MS/LE na superfície com uma espátula dentada adequada de modo uniforme e, em seguida, colocar o parquet, exercitando uma pressão adequada. Com o produto ainda fresco, recomenda-se remover qualquer cola residual através do uso de um pano.

Use sempre equipamentos de proteção individual adequados.

Consulte sempre a ficha técnica e de segurança do produto.