



## WB MONO MS performance plus

### ADESIVO SILÂNICO

Adesivo monocomponente silânico específico para a colagem de todos os tipos de pavimentos de madeira 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 cria uma barreira impermeabilizante que ajuda a evitar a subida da umidade dos substratos de cimento.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Monocomponente
- 100% MS Technology
- Elevado desempenho
- Apto a colagem de todos os tipos de pavimentos de madeira
- 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 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 (lamarquet) de acordo com a normativa DIN EN 13227
- parquet mosaico de acordo com a normativa DIN EN 13488
- madeira maciça com lâminas (industrial) de acordo com a normativa DIN EN 14761
- peças de madeira maciça com encaixe M/F com largura máxima de 18 cm ou 20 cm com essência de carvalho, de acordo com a normativa DIN EN 13226
- pavimentos pré-acabados compensados, de acordo com a normativa DIN EN 13489
- pavimentações em cortiça, de acordo com a normativa DIN EN 12104

WB MONO MS, 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%, correspondente a 85% de umidade ambiental.



## WB MONO MS performance plus

Densidade (g/cm <sup>3</sup> )	1,60 - 1,70
Cobertura (g/m <sup>2</sup> ): - pavimentos de cortiça - pavimentos de madeira	400 – 500 (g/m <sup>2</sup> ) espátula dentada n° 4 800 – 1000 (g/m <sup>2</sup> ) espátula dentada n° 6 (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): temperatura acima de +5 °C	12
Informações sobre a 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	1,7 N/mm <sup>2</sup>
Alongamento à ruptura ISO 17178	3,1
Força de corte UNI EN 14293	2,3 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 na superfície com uma espátula dentada adequada de um modo uniforme e, em seguida, colocar o parquê, 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.