WB MONO MS performance plus

ADESIVO SILANICO
Adesivo monocomponente silanico specifico per l'incollaggio di tutti i tipi di pavimenti in legno su sottofondi cementizi, su superfici in compensato o truciolare e su pavimentazioni preesistenti non assorbenti (marmo, piastrelle, palladiana, supporti legnosi).
Se applicato in maniera omogenea sulla superficie di posa, WB MONO MS crea una barriera impermeabilizzante che aiuta a prevenire la risalita di umidità dai sottofondi cementizi.

CARATTERISTICHE TECNICHE:
- Monocomponente
- 100 % MS Technology
- Alte prestazioni
- **Adatto per l'incollaggio di tutti i tipi di pavimenti in legno**
- Facile da pulire
- Esente da isocianato o ammine
- Esente da solventi
- Esente da acqua
- Conforme alla norma ISO 17178: elastico

PROPRIETÀ SPECIALI:

GEV-EMICODE EC1 PLUS very low emission	Simbolo EC1 PLUS Stabilito con il criterio GEV, classificato come EMICODE EC1 PLUS: bassissime emissioni.
EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+	Classe di emissione secondo la normativa francese.
	Adatto per impianto a pavimento
	Riduzione del rumore da calpestio IIC 69, STC 58 (ASTM E 492-09, ASTM E 90-09)

AREA DI APPLICAZIONE:
- Pavimentazioni assorbenti e non assorbenti
- Massetti cementizi tradizionali e anidrite (solfato di calcio)
- Sottofondi assorbenti e non assorbenti a riscaldamento o raffreddamento a pavimento
- Superfici metalliche (previa opportuna sgrassatura e test applicativo)

Su queste superfici possono essere incollati:
- Elementi in legno massiccio senza incastro da 10 mm (lamparquet) secondo la normativa DIN EN 13227
- Parquet mosaico secondo la normativa DIN EN 13488
- Legno massiccio a lamelle (industriale) secondo la normativa DIN EN 14761
- Tavole di legno massiccio con incastro M/F con larghezza massima 18 cm o 20 cm con essenza di rovere secondo la normativa DIN EN 13226
- Pavimenti prefiniti multistrato secondo la normativa DIN EN 13489
- Pavimentazioni in sughero secondo la normativa DIN EN 12104

WB MONO MS se applicato in maniera uniforme e omogenea (formando uno strato continuo) può fungere da barriera al vapore esclusivamente per le tipologie di parquet sopraindicati con incastro maschio/femmina e su piani di posa non riscaldati con umidità residua fino a 4% corrispondente all'85% di umidità ambientale.

CONTINUA

ADESIV S.R.L. Via delle Rose, 31 - 36061 Bassano del Grappa (VI) - ITALY
Tel.: +39(0)424-566 406 - Fax: +39(0)424-566 473 - www.adesiv.it - E-mail: info@adesiv.it

ADESIV srl. garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio delle proprie esperienze e conoscenze tecnico-scientifiche; tuttavia non si può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori del suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al caso specifico. La presente revisione annulla e sostituisce ogni revisione precedente.

WB MONO MS performance plus

CARATTERISTICHE SPECIFICHE (a C.N.):

Massa volumica (g/cm³)	1.58 - 1.63
Viscosità Brookfield a 20° C (mPa*s):	60.000 - 85.000
Resa: (g/m²): - pavimenti in sughero - pavimenti in legno	400 – 500 (g/m2) spatola dentata n° 4 800 – 1000 (g/m2) spatola dentata n° 6 (la resa del prodotto può variare a seconda della porosità o planarità della superficie da trattare)
Temperatura d'uso (°C):	> 10
Tempo aperto (minuti):	40 - 50
Pedonabilità (ore):	circa 6 in funzione delle condizioni ambientali
Levigatura o caricabilità:	Dopo 24 – 36 ore
Applicazione/Attrezzi:	spatola dentata
Pulizia attrezzi:	GR7, a prodotto ancora fresco
Rimozione del prodotto:	panno pulito, a prodotto ancora fresco
Magazzinaggio (mesi): temperatura maggiore +5 °C	12
Informazioni sullo smaltimento:	Smaltire in conformità alle vigenti disposizioni locali e nazionali
Confezioni:	600 ml e 15 Kg
Limitazioni d'uso:	Il supporto da trattare dovrà essere conforme alla normartiva DIN 18356 Usare sempre adeguati sistemi di protezione individuale Consultare sempre la Scheda Tecnica e la Scheda di Sicurezza
GISCODE:	RS10
Forza di taglio ISO 17178	Conforme alla Normativa
Allungamento a rottura ISO 17178	Conforme alla Normativa
Categoria secondo ISO 17178	Elastic adhesives

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:
Il supporto da trattare dovrà essere compatto, asciutto, pulito, esente da parti distaccanti come residui di pitture murali, polveri, cere o simili e conforme alla norma DIN 18356.
Prima della posa verificare sempre l'umidità del sottofondo e del legno con appositi strumenti. La misurazione di umidità del sottofondo va fatta in profondità (ca. 2-3 cm) con igrometro a fiale di carburo in modo da escludere la possibile presenza di sostanze fortemente igroscopiche (quali pomice, vermiculite), le quali possono cedere umidità in esse contenuta con conseguente rigonfiamento del pavimento.
L'umidità dovrà essere <2% per massetti tradizionali e <0.2% in anidrite (solfato di calcio).
Non posare su massetti non protetti da possibili rimonte di umidità (interporre sempre una adeguata guaina di tenuta al vapore). Su massetti poco porosi o a base di solfato di calcio è consigliabile carteggiare meccanicamente la superficie e aspirare i residui di sporco, polvere o parti distaccanti.
I sottofondi cementizi spolveranti o umidi dovranno essere consolidati con dei primer (tipo il nostro PRIMER WB PU), i quali favoriscono una adeguata adesione del collante (vedi scheda tecnica).

APPLICAZIONE:
Poiché il prodotto reticola sfruttando il vapore acqueo, le condizioni migliori di indurimento si ottengono con valori di Umidità Ambientali (UR%) compresi tra il 35 e l'80 %.
Evitare l'utilizzo in caso di basse temperature (< 10 °C) e bassi valori di UR% (< 35 %). Tali condizioni possono portare ad un sensibile aumento dei tempi di reticolazione e non garantire il corretto indurimento ed incollaggio.
Il prodotto è pronto all'uso. Applicare WB MONO MS sulla superficie con apposita spatola dentata in maniera uniforme e successivamente posare il parquet esercitando un'adeguata pressione. A prodotto ancora fresco si consiglia di rimuovere eventuali residui di collante attraverso l'utilizzo di un panno.
Usare sempre adeguati sistemi di protezione individuali.
Prima dell'utilizzo consultare sempre la scheda tecnica e di sicurezza del prodotto.

PITTOGRAMMI DI PERICOLO:

-- -- --

ADESIV S.R.L. Via delle Rose, 31 - 36061 Bassano del Grappa (VI) - ITALY
Tel.: +39(0)424-566 406 - Fax: +39(0)424-566 473 - www.adesiv.it - E-mail: info@adesiv.it
REV. 05 - 2023

ADESIV srl. garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio delle proprie esperienze e conoscenze tecnico-scientifiche; tuttavia non si può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori del suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al caso specifico. La presente revisione annulla e sostituisce ogni revisione precedente.