



ADEFLEX MS

ADESIVO MONOCOMPONENTE SILANICO AD ALTE PRESTAZIONI

Adesivo monocomponente silanico specifico per l'incollaggio di pavimenti o elementi in legno.

Particolarmente indicato per incollaggi critici dove si necessita un forte potere adesivo.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Monocomponente pronto all'uso
- 100 % MS Technology
- Alte prestazioni (incollaggio)
- **In combinazione con Adesound System migliora l'isolamento acustico**
- Rapido indurimento
- Esente da isocianato o ammine
- Esente da solventi
- Esente da acqua
- **Adatto per uso esterno come adesivo e non come sigillante**

PROPRIETÀ SPECIALI:

	Classe di emissione secondo la normativa francese.
	Adatto per impianto a pavimento
	Riduzione del rumore da calpestio

AREA DI APPLICAZIONE:

- Pavimentazioni assorbenti e non assorbenti (tipo marmo, palladiana, ceramica) accuratamente trattate
- Massetti cementizi tradizionali
- Massetti in anidrite (solfato di calcio)
- Sottofondi assorbenti e non assorbenti a riscaldamento o raffreddamento a pavimento

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
- In combinazione con Adesound System

CONTINUA



ADEFLEX MS

CARATTERISTICHE SPECIFICHE (a C.N.):

Colore:	Marrone
Massa volumica (kg/l):	1,50
Viscosità Brookfield a 20 °C (mPa*s):	130.000 - 160.000
Resa: (g/m ²):	800 – 1000 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 a +30
Tempo aperto (minuti):	30 – 45
Pedonabilità (ore):	circa 8 - 12 in funzione delle condizioni ambientali
Indurimento finale (ore):	dopo 18 - 24 (i tempi di pedonabilità e indurimento finale variano a seconda delle condizioni climatiche e allo spessore dello strato applicato)
Resistenza al taglio per trazione (N/mm ²):	~ 1,5
Durezza Shore A::	~ 45
Allungamento a rottura (%):	> 400
Applicazione/Attrezzi:	applicatore (pistola), spatola dentata
Pulizia attrezzi:	acqua, a prodotto ancora fresco
Rimozione del prodotto:	Solvente GR7
Magazzinaggio (mesi): temperatura compresa fra +5 °C e +25 °C	12
Informazioni sullo smaltimento:	Smaltire in conformità alle vigenti disposizioni locali e nazionali
Confezioni:	Sacchetti in alluminio da 600 ml
Limitazioni d'uso:	Si consiglia di ambientare il prodotto prima dell'uso a una temperatura di almeno 15 °C. Applicare con un'umidità relativa dell'aria compresa tra il 40 % e 70 %. Usare sempre adeguati sistemi di protezione individuale Consultare sempre la Scheda Tecnica e la Scheda di Sicurezza
GISCODE:	RS10

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 file di carburo in modo da escludere la possibile presenza di sostanze fortemente igroscopiche (quali pomice, vermiculite), le quali possono cedere l'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 i nostri PRIMER WB PU o PRIMER PA 400), 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.

Applicazione con spatola dentata:

Il prodotto è pronto all'uso. Tagliare accuratamente l'apposito sacchetto da 600 ml su una delle due estremità e tramite una pressione estrarre la quantità di prodotto necessaria. Successivamente distribuire in maniera uniforme ADEFLEX MS mediante l'utilizzo di una spatola dentata e posare il parquet esercitando una adeguata pressione. Si consiglia di mantenere il rivestimento in legno a una distanza di almeno 8 -10 mm dalle pareti.

Applicazione con applicatore (pistola):

Il prodotto è pronto all'uso. Inserire la confezione da 600 ml all'interno del suo applicatore (pistola). Tagliare accuratamente il sacchetto sull'estremità e dopo avere innestato l'apposito beccuccio per estrusione applicare il collante direttamente sulla superficie. Schiacciare accuratamente gli elementi sulla superficie cosicché lo spazio sottostante sia completamente riempito dall'adesivo. Si consiglia di mantenere il rivestimento in legno a una distanza di almeno 8 -10 mm dalle pareti.

A prodotto ancora fresco rimuovere eventuali residui di collante attraverso l'utilizzo di un panno. Usare sempre adeguati sistemi di protezione individuali. Consultare sempre la scheda tecnica e di sicurezza del prodotto.

PITTOGRAMMI DI PERICOLO:

-- -- --