

TOVCOL MS

SOLVENT FREE

ADESIVO MS POLIMERO

Adesivo igroindurente monocomponente pronto uso, inodore, completamente esente da acqua per incollaggio con alto modulo elastico ed alta resistenza di pavimenti in legno tradizionali e prefiniti di qualsiasi formato su tutti i tipi di sottofondi, anche preesistenti non assorbenti (ceramica, marmo...).

Raccomandato per legno massello fino a 180 mm di larghezza e 21 mm di spessore e multistrato fino a 220 mm di larghezza e 21 mm di spessore.

Particolarmente indicato su sottofondi riscaldanti.

Note tecniche:

- semplicità d'uso (monocomponente)
- resa elevata
- presa rapida
- facile pulizia dal pavimento prefinito e dalle mani
- nessun rigonfiamento
- effetto insonorizzante
- nessuno spreco

L'assenza di solventi, la bassissima concentrazione di altre sostanze organiche volatili garantiscono un maggiore livello di sicurezza per l'utilizzatore e rispetto per l'ambiente.

Esente da etichettatura di rischio. Anallergico.



Dati tecnici



Caratteristiche fisiche (20°C – 60% U.R.)

| | | | |
|--|--------------|-------------------------------------|-------------------------|
| Aspetto | Pasta densa | Peso specifico miscela (UNI EN 542) | 1,590 g/cm ³ |
| Viscosità (Brookfield gir.nr.7 50 rpm) | 30.000 mPa.s | Concentrazione di solventi | Zero VOC |

Rapporti di impiego & tempi (20°C – 60% U.R.)

| | | | |
|----------------|-----------|----------------------|--------------|
| Tempo aperto | 40-60 min | Levigatura | 2 - 3 giorni |
| Tempo di presa | 8 - 10 h | Eventuale diluizione | nessuna |
| Pedonabilità | 6 - 10 h | | |

Caratteristiche tecniche

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------|
| Resa (spatola 8 mm) | 700 - 1200 g/m ² | Resistenza all'acqua | ottima |
| Carico di rottura (UNI EN 14293) | 1,8 N/mm ² | Resistenza all'umidità | ottima |
| Resistenza chimica | ottima | Temp. di applicazione | > 10°C < 35°C |

ADESIVO CONFORME NORMA UNI EN 14293 (adesivo elastico)

Conservazione & Etichettatura

| | | | |
|--|---------|--------------------|---------|
| Conservazione in confezioni originali sigillate a T > 10°C | 12 mesi | Simboli di rischio | NESSUNO |
|--|---------|--------------------|---------|

Pulizia attrezzi

Diluyente di lavaggio S/23, se indurito si rimuove meccanicamente
Diluyente di lavaggio S/23, se indurito si rimuove solo meccanicamente

Pulizia residui su prefinito

Adesivo non indurito: Pulitore Stripcoll
Adesivo indurito si rimuove solo meccanicamente con facilità.

Confezioni disponibili

- Secchi da 15 Kg con sottotappo protettivo
- Secchi da 15 kg (2 sacchetti alluminio da 7,5 kg)

Tonalità

Legni chiari Legni scuri (su richiesta)



TOVER S.R.L.
Via Rosa Luxembourg 2/A
10093 COLLEGGNO (TO)
P.IVA 07783540011
R.E.A. n°920259
Tel.: +39-011/7792823
Fax: +39-011/7792749
www.tover.com
e-mail: info@tover.com
Made in Italy



Preparazione sottofondo.

I sottofondi cementizi devono essere piani, resistenti alla compressione e trazione, privi di polvere e parti incoerenti, non eccessivamente ruvidi ed assorbenti. Eventuali residui di vecchi trattamenti (grassi) devono essere rimossi.

Eventuali fessure o crepe, nelle superfici di calcestruzzo, devono essere riparate impiegando malte sintetiche ottenibili con Adeblok T19 mescolato con Quarzo Puro (in alternativa può essere adoperato il Primer PU100).

Il contenuto di umidità residua per i sottofondi cementizi non deve superare il 2%; per quelli a base di gesso o anidride non deve superare lo 0,5%; per pavimenti riscaldanti l'umidità residua non dovrà essere superiore all'1,7%.

Massetti cementizi con umidità residua elevata (max.5%) devono essere trattati con primer antiumido come Toverfix, Primer PU-FIX, Primer PU100 o Adeblok T19.

Gli stessi primer opportunamente diluiti potranno essere utilizzati come consolidanti o antipolvere, in presenza di massetti cementizi magri o spolveranti.

Massetti di anidrite dovranno essere opportunamente carteggiati, aspirati e trattati con i primer Toverfix, Primer PU-FIX, Primer PU100 o Adeblok T19 (per la scelta del primer consultare le schede tecniche relative).

Sottofondi in calcestruzzo sconnessi o non sufficientemente piani dovranno essere livellati con un prodotto idoneo, quali autolivellante Rockfloor F10 o Rockfloor Verde (consultare schede tecniche); oppure realizzando malte sintetiche miscelando Quarzo Puro con Primer Adeblok T19.

Pavimenti preesistenti in ceramica, granito, marmo o simili, dovranno essere ben irruvidite e sgrassate; in presenza di umidità (max 5%) dovranno essere trattati con il primer tricomponente Idroblok C3 (consultare le schede tecniche relative).

Eventuali difetti di planarità potranno essere compensati con autolivellante Rockfloor F10 previo trattamento con idoneo promotore di adesione Primer C4 (consultare schede tecniche).

I sottofondi riscaldanti non dovranno mai essere impermeabilizzati o livellati con autolivellanti cementizi. Tuttavia, in caso di necessità, potranno essere consolidati utilizzando Primer TS prima dell'accensione. In alternativa, dopo l'accensione prima della posa, potranno essere consolidati con Primer PU100 o Adeblok T19 (consultare schede tecniche dei primer).

Qualora sia necessario utilizzare un primer prima dell'incollaggio con Tovcol MS è **indispensabile** spolverare con Quarzo Puro il primer ancora fresco (consultare le schede tecniche dei primer per maggiori dettagli). Ad essiccazione avvenuta asportare il Quarzo Puro in eccesso e procedere alla posa.

Applicazione.

Sui sottofondi opportunamente preparati (continui, compatti, planari ed asciutti) Tovcol MS si applica con facilità mediante spatola dentata nr.6 (dente 8mm). Gli elementi di parquet dovranno essere posizionati entro il tempo aperto indicato (minimo 40 minuti a seconda delle condizioni ambientali).

Per una posa ottimale si mantenga sempre come buona norma applicare una quantità di adesivo superiore al 60-70% dell'intera superficie, ad una temperatura non inferiore a 12°C ed umidità relativa non superiore ad 80%.

Pulizia.

Il prodotto ancora fresco può essere completamente eliminato con facilità da mani e superfici prefinito impiegando semplicemente un panno inumidito con Stripcoll o le salviette Tovclean.

Tovcol MS, una volta indurito, potrà essere rimosso con estrema facilità in maniera meccanica.





TOVER S.R.L.
Via Rosa Luxembourg 2/A
10093 COLLEGNO (TO)
P.IVA 07783540011
R.E.A. n°920259
Tel.: +39-011/7792823
Fax: +39-011/7792749
www.tover.com
e-mail: info@tover.com

Made in Italy



Note

- ✓ Non utilizzare l'adesivo per incollaggi in esterno.
- ✓ Evitare eccessi di collante.
- ✓ Prima della posa eseguire la misurazione dell'umidità del piano di posa e degli elementi in legno da posare.
- ✓ Tovcol MS non è idoneo per l'incollaggio di pavimentazioni con il retro verniciato o trattato o per l'incollaggio di materiali plastici come PVC, PE o similari.
- ✓ Non incollare su massetti trattati con primer aceto-vinilici.
- ✓ Tovcol MS è un adesivo completamente esente da acqua; ciò consente la posa di tutti i formati di parquet (listoni, listelli, listoncini) con o senza maschiatura; nel caso di grossi formati è consigliabile posizionare dei pesi sulla superficie per le prime ore.
- ✓ Lasciare uno spazio di 1 cm ca. sul perimetro della stanza per permettere la dilatazione del legno.
- ✓ Il prodotto inutilizzato potrà essere riadoperato se si avrà cura di richiudere opportunamente la confezione dopo ogni utilizzo; il secchio va mantenuto chiuso e conservato in luogo fresco ed asciutto.
- ✓ Per una più agevole ed accurata pulizia delle mani si suggerisce l'utilizzo delle pratiche salviette detergenti Tovclean.

Norme di sicurezza

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e consultare la scheda dati di sicurezza prima dell'utilizzo del prodotto

Smaltimento

Smaltire il prodotto non utilizzato e le confezioni vuote in conformità con quanto previsto dalla legislazione vigente

I consigli del presente bollettino tecnico sono dati a titolo indicativo e non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità dal momento che le modalità e le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo. Consigliamo di verificare l'effettiva idoneità all'impiego previsto.

REV.5 14-01-2014 Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.