

Tovcol MS Start

MS-Polymeerlijm



Lijm &
Sealers

Tovcol MS Start

Ééncomponent, gebruiksklare, reukloze, water- en solventvrije, hygrohardende, elastische lijm op silaanbasis voor het lijmen van meerlaagse, geprefabriceerde en voorgeschuurde houten vloeren van elk formaat op alle soorten cement- en anhydrietondergronden. Het is ook geschikt om op reeds bestaande vloeren te lijmen, ook op niet-absorberende vloeren, zoals marmer, terrazzotegels, keramiek, enz. Het heeft een goede geluiddempende werking. Bijzonder geschikt bij vloerverwarming.

De afwezigheid van solventen, epoxyharsen, isocyanaten en de zeer lage concentratie van vluchtige organische stoffen garanderen een zeer hoog veiligheidsniveau, zowel voor de installateur als voor de eindgebruiker.

Tovcol MS Start is DIBt gecertificeerd.

Technische gegevens bij 20 °C en 60% R.L.

Uiterlijk	Dikke pasta
Dichtheid	1,7 kg/liter
Viscositeit	35000 mPas – Brookfield, waaier 7, 50 omw/min
Open tijd	40 – 60 minuten
Hechtingstijd	6 – 8 uur
Beloopbaarheid	6 – 8 uur
Schuren	2 – 3 dagen
Uitstrijkrendement	700 – 1200 g/m ² – 8 mm lijmkam
Breukbelasting	1,2 N/mm ² volgens UNI EN 14293 – Elastische lijm
Toepassingstemperatuur	Van + 10 °C tot + 35 °C
Reinigen van gereedschap	Wasverdunder S/23, kan alleen mechanisch verwijderd worden als het uitgehard is.
Reinigen van lijmresten op geprefabriceerd parket	Lijm niet uitgehard – Stripcoll reinigingsmiddel Lijm uitgehard – gemakkelijk mechanisch te verwijderen
Bewaring	12 maanden in originele verzegelde verpakking bij temp > 10 °C
Verkrijgbare verpakkingen	Emmers van 15 kg met beschermende onderdeksel.
Beschikbare kleuren	Licht hout.



Certificaten



Vorbereiding van de dekvloer

Controleer vóór het leggen of de ruimten voorzien zijn van ramen en deuren en of ze voldoen aan de eisen voor het leggen van houten vloeren. Cementondergronden moeten vlak zijn, bestand tegen samendrukken en tractie, vrij van stof en losse delen, niet overdreven ruw en absorberend. Eventuele olieachtige resten, oude lijmresten of andere bewerkingen moeten verwijderd worden. Stoffige ondergronden kunnen met Nanofix behandeld worden.

Anhydriet dekvloeren moeten geschuurd, gestofzuigd en behandeld worden met een laag Nanofix stofprimer.

Het restvochtgehalte voor cementondervloeren mag niet hoger zijn dan 2%; voor gips- of anhydrietondervloeren niet hoger dan 0,5%; voor verwarmde vloeren mag het restvochtgehalte niet hoger zijn dan 1,7% voor cementondervloeren en 0,3% voor gips- of anhydrietondervloeren.

Als het vochtgehalte te hoog is, moeten de dekvloeren behandeld worden met een vochtwerende primer, zoals: Idroblok C3, Toverfix, Primer PU100, Adeblok T19 of Idroblok 2K. Voor de keuze en het gebruik van de primer wordt verwezen naar de desbetreffende productinformatiebladen. Idroblok C3 kan ook gebruikt worden om oude keramische vloeren vochtwerend te maken.

TOVER[®]
Your formula

MADE IN ITALY

Tover S.r.l.

Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823 - Fax.+39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com

Eventuele scheuren of barsten in betonoppervlakken kunnen gerepareerd worden met synthetische mortels, verkregen met Adeblok T19 gemengd met Quarzo Puro.

Dekvloeren die niet voldoende vast en compact zijn, moeten geconsolideerd worden met een geschikte primer, zoals Primer PU 100, Toverfix, Adeblok T19 of Idroblok 2K; als er geen vochtproblemen zijn, kan ook Primer TS gebruikt worden. In extreme gevallen zullen dekvloeren moeten worden verwijderd en vervangen.

Oneffen of onvoldoende vlakke ondergronden kunnen geëgaliseerd worden met Rockfloor F10 zelfnivellerend middel, na behandeling met Primer C4.

Ondergronden met vloerverwarming kunnen, indien nodig, vóór het aanzetten geconsolideerd worden met Primer TS. Als alternatief kan een solventvrije primer, zoals Primer PU100 of Adeblok T19, gebruikt worden nadat de vloerverwarming heeft gedraaid vóór het leggen (raadpleeg productinformatiebladen).

Ondergronden met vloerverwarming kunnen in geen geval vochtwerend gemaakt worden, eventueel aanwezig restvocht moet verwijderd worden door het verwarmingssysteem aan te zetten vóór het leggen.

Lijmen van parket.

Breng de lijm aan met een getande lijmkam van Tover nummer 6 (8 mm getand) op de goed voorbereide ondervloer en leg de parketstroken erop, waarbij u er lichte druk op uitoefent om een volledig en gelijkmatig contact met de lijm te verzekeren.

Voor een optimale lijmverbinding moet 60-70% van het gehele oppervlak verlijmd zijn. Lijm niet aanbrengen bij temperatuur van minder dan 10° C en bij een luchtvochtigheid van maximaal 80%.

Het product kan, terwijl het nog vers is, gemakkelijk van coatings en geprefabriceerde oppervlakken verwijderd worden met een doekje dat bevochtigd is met Stripcoll of met Tovclean doekjes.

Na uitharding kan Tovcol MS heel gemakkelijk mechanische verwijderd worden.

Opmerkingen

Gebruik de lijm niet voor het lijmen buitenshuis.

Vermijd overtollige lijm.

Meet vóór het leggen de vochtigheid van het legoppervlak en van de te leggen houten elementen.

Tovcol MS Start is niet geschikt voor het verlijmen van vloeren met geverfde of behandelde achterkant of voor het verlijmen van plastic materialen zoals PVC, PE of dergelijke.

Niet lijmen op dekvloeren die behandeld zijn met azijn-vinylprimers.

Bij ondergronden die behandeld zijn met een consoliderende/vochtwerende primer, moet het leggen van het parket in korte tijd gebeuren, 24/48 uur na het aanbrengen van de primer. Als er een langere tijdsduur voorzien is, bestrooi de primer dan met Quarzo Puro terwijl hij nog vers is, zie de productinformatiebladen van de primers voor meer informatie.

Laat een ruimte van ongeveer 1 cm rond de omtrek van de ruimte, zodat het hout kan uitzetten.

Tovcol MS Start is, eenmaal uitgehard, gemakkelijk te verwijderen van geprefabriceerd gelakt parket, bij geprefabriceerd geolied parket is dat niet altijd het geval, dus wees voorzichtig bij het leggen van deze materialen.

Het ongebruikte product kan opnieuw gebruikt worden als de verpakking na elk gebruik gesloten wordt. Houd de emmer gesloten en bewaar hem op een koele, droge plaats.

Veiligheidsnormen

Product voor professioneel gebruik. Neem de aanduidingen op het etiket strikt in acht en raadpleeg het veiligheidsinformatieblad alvorens het product te gebruiken.

Afvalverwerking

Gooi het ongebruikte product en de lege verpakking weg in overeenstemming met de geldende wetgeving.



Lijm &
Sealers

Tovcol MS Start



Certificaten



De aanbevelingen in dit technisch informatieblad zijn uitsluitend indicatief en houden geenszins onze verantwoordelijkheid in, aangezien de wijze en de voorwaarden van gebruik van het product buiten onze controle vallen. Wij raden u aan de daadwerkelijke geschiktheid voor het beoogde gebruik te verifiëren.

Herz. 04 – 05/04/2023. Dit blad annuleert en vervangt het vorige.