

Tovcol MS

Colle MS polymère

Adhésif mono-composant, à base de silane, prêt à l'emploi, inodore, exempt d'eau et de solvant, durcissant au contact de l'air, pour la pose collée de parquets finis d'usine multicouches de toutes dimensions et pour coller les parquets massifs jusqu'à 200 mm de largeur sur tous les types de chapes ciment et anhydrite. Convient également pour le collage sur des sols préexistants, y compris non absorbants, comme le marbre, le carrelage, la céramique, etc. Il a un bon effet d'insonorisation. Particulièrement adapté aux supports chauffants.

L'absence de solvants, de résines époxy, d'isocyanates et la très faible concentration de substances organiques volatiles garantissent un très haut niveau de sécurité pour l'installateur et l'utilisateur final.

Tovcol MS a obtenu la certification allemande DIBt.

Informations techniques à 20 °C, 60% H.R.

Aspect	Pâte dense
Densité	1,7 kg/litre
Viscosité	45000 mPas – Brookfield, 7, 50 tours/min
Temps ouvert	40 – 60 minutes
Temps de prise	6 – 8 heures
Ouverture à la marche	6 – 8 heures
Ponçage	2 – 3 jours
Rendement	700 – 1200 g/m ² – Truelle crantée de 8 mm
Résistance à l'arrachement	1,8 N/mm ² norme UNI EN 14293 – Colle élastique
Température d'application	De + 10 °C à + 35 °C
Nettoyage des outils	Diluente di lavaggio S/23, - une fois durci mécaniquement
Nettoyage des résidus de colle sur parquet fini d'usine	Adhésif encore frais – Stripcoll Adhésif durci – mécaniquement avec facilité
Stockage et temps de conservation	12 mois dans son emballage intact à temp > 10 °C – ne craint pas le gel
Conditionnement	Seaux de 15 kg en vrac - seaux de 15 kg contenant 2 sachets en aluminium de 7,5 kg.

Couleurs disponibles

Bois clairs

Préparation du support

Avant l'installation, vérifiez que les locaux sont équipés de fenêtres et qu'ils répondent aux exigences nécessaires pour l'installation de parquets ou planchers.

Les **chapes en ciment** doivent être planes, résistantes à la compression et à la traction, exemptes de poussière et de parties détachables, non excessivement rugueux et absorbants. Tous les résidus huileux, anciennes colles ou autres traitements doivent être éliminés. Les supports poussiéreux peuvent être traités avec Nanofix. L'humidité résiduelle ne doit pas dépasser 2 % ; pour les sols chauffants, elle ne doit pas dépasser 1,7 %.

Les **chapes en anhydrite** doivent être poncées, aspirées et traitées avec une couche de primaire anti-poussière Nanofix. L'humidité résiduelle ne doit pas dépasser 0,5 % ; pour les sols chauffants elle ne doit pas dépasser 0,3%.



Colles et
Scellants

Tovcol MS



Certification





Colles et
Scellants

Si le taux d'humidité est trop élevé, les chapes doivent être traitées avec un primaire d'étanchéité tel que : Primer PU100, Idroblok C3, Adeblok T19 ou Idroblok 2K. Pour le choix et l'utilisation du primaire, consulter les fiches techniques correspondantes. Les sols chauffants ne doivent pas être imperméabilisés ; il suffit d'allumer le chauffage pour que le support sèche.

Les fissures dans les surfaces en béton peuvent être réparées à l'aide de mortiers synthétiques obtenus avec le primaire Adeblok T19 ou Primer PU100 mélangé avec du sable Quarzo Puro.

Les supports qui ne sont pas suffisamment solides et compacts doivent être consolidés avec un primaire comme Primer PU 100, Adeblok T19 ou Primer TS. Ces trois produits sont adaptés sur sols chauffants.

Les supports inégaux ou insuffisamment plans peuvent être nivelés avec le produit de ragréage Rockfloor F10 après traitement avec le primaire Primer C4.

Dans les cas extrêmes, les chapes devront être enlevées et remplacées

Pose collée du parquet

Appliquer la colle avec la truelle crantée Tover numéro 6 (dents 8 mm) sur le support convenablement préparé et poser les lames de parquet en exerçant une légère pression pour faciliter un contact complet et uniforme avec la colle.

Pour une installation optimale, il est recommandé d'appliquer une quantité d'adhésif supérieure à 60-70% de toute la surface, à une température non inférieure à 10 ° C et une humidité relative non supérieure à 80%.

Le produit encore frais peut être éliminé facilement des mains et des surfaces vernies d'usine en utilisant simplement un chiffon imbibé de Stripcoll ou les lingettes Tovclean. Une fois durci, Tovcol MS s'enlève sans problème du parquet préfini de manière mécanique.

Notes

Ne pas utiliser l'adhésif pour le collage en extérieur.

Évitez l'excès de colle.

Avant la pose, mesurer l'humidité du support et des éléments en bois à poser.

Tovcol MS ne convient pas pour le collage de parquet peint sur le verso ou traité ou pour le collage de matériaux plastiques tels que PVC, PE ou similaires.

Ne pas coller sur des chapes traitées avec des primaires vinyliques.

Dans le cas de supports traités avec des primaires de consolidation / imperméabilisants, le parquet doit être posé dans les 24/48 heures à compter de l'application du primaire. Si des temps plus longs sont prévus, saupoudrez le primaire encore frais avec du sable ; consultez les fiches techniques des primaires pour plus d'informations.

Laisser un espace d'environ 1 cm sur le pourtour de la pièce pour permettre l'expansion du bois.

Une fois durci, Tovcol MS peut être facilement nettoyé du parquet fini d'usine, il sera nécessaire toutefois d'adopter des précautions lors de la pose de parquets huilés.

Le produit non utilisé peut être employé plus tard si l'on prend soin de bien refermer l'emballage après chaque utilisation ; le seau doit être maintenu fermé et stocké dans un endroit frais et sec.

Règles de sécurité

PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL. Respecter scrupuleusement l'étiquetage et consulter la fiche de données de sécurité avant d'utiliser le produit.

Déchets

Éliminer le produit non utilisé et les emballages vides conformément à la législation locale.

Tovcol MS



Certification



Les conseils de ce bulletin technique sont dispensés à titre indicatif et n'entraînent pas notre responsabilité.

Nous vous conseillons d'adapter ces informations sur l'emploi de nos produits aux conditions ambiantes et au matériau à traiter. Pour de plus amples indications sur nos produits et leur utilisation, contacter l'assistance technique Tover.

Rev 08 – 05/04/2023. Cette fiche annule et remplace la précédente.