

# WAKOL MS 290 Colle pour parquets, résistante au cisaillement

## Information Technique

### Applications

Colle monocomposant pour parquets selon DIN EN ISO 17178 pour la pose résistant au cisaillement de

- Parquets mosaïques selon DIN EN 13488
- Parquets à lamelles de chant selon DIN EN 14761
- Parquet à lamelles en bois massif de 10 mm selon DIN EN 13227
- Parquets à l'anglaise selon DIN EN 13226
- Parquets multiplis selon DIN EN 13489
- Planches de parquet massif selon DIN EN 13226 et DIN EN 13990
- Pavés bois RE / WE selon DIN 68702
- Revêtements de sols en liège (plans) selon ISO 3813 ou DIN EN 12104
- Sols en liège avec couche intermédiaire HDF / MDF et compensation en liège sur des supports absorbants et non absorbants préparés en conséquence en intérieur.

### Propriétés spécifiques



1)



2)



3)



4)



5)



6)



7)



8)



9)

- exempt de substances adoucissantes
- colle résistant au cisaillement
- Sans eau - pas de gonflement du bois
- conforme à DIN EN ISO 17178
- aucune interaction en cas de contact direct avec les huiles Loba

1) Selon les critères de la GEV, appartient à la classe EMICODE EC1 PLUS : très faible émission

2) Classification M1 pour les produits de construction selon les prescriptions de l'institut « The Building Information Foundation RTS sr »

3) Classe d'émission selon le droit français

4) Produits de pose, contenant du méthoxysilane

- 5) Produit de construction contrôlé en termes d'émission selon les principes DIBt : Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 6) Marque de conformité B (Pologne) pour les produits de construction en conformité avec EN ISO 17178
- 7) Garantie du système "Connected Systems " avec des vernis LOBADUR et des huiles LOBASOL homologués de Loba. Voir <https://www.loba.de/en/products/connected-systems/>
- 8) Convient aux sols avec chauffage intégré
- 9) Supporte les sièges à roulettes

## Caractéristiques techniques

Base de matières premières :	Polymère silane modifié
Temps d'aération :	aucun
Temps de pose :	env. 40 minutes
Temps de priseb :	env. 24-48 heures
Traitement de la surface :	après 6 heures sur un support absorbant, après 24 heures sur un support non absorbant
Produit nettoyant :	WAKOL RT 5960 Toiles nettoyantes pour la colle fraîche
Temps de stockage :	18 mois en pot fermé
Température de stockage :	insensible au gel

### Application et consommation<sup>10)</sup>

TKB A2	400-450 g/m <sup>2</sup>	Revêtements en liège
TKB B3	800-1000 g/m <sup>2</sup>	Parquets mosaïques parquet fini de petite taille
TKB B5	700-900 g/m <sup>2</sup>	parquet fini de grande taille revêtements en liège sur support
TKB B11	1000-1200 g/m <sup>2</sup>	Parquets à lames Parquets à l'anglaise Parquets à lamelles de chant parquet fini de petite taille Pavés bois
TKB B13	1100-1300 g/m <sup>2</sup>	Parquet à l'anglaise à lames de grand format parquet fini de grande taille Planchers massifs

10) La consommation dépend de la structure de la surface et de la capacité d'absorption du support.

## Supports

Le sol et les conditions climatiques ambiantes doivent être conformes aux fiches d'information et aux normes applicables. Les supports doivent être réguliers, secs en permanence, durs, sans fissures, salissures et substances empêchant le collage.

Pré-traiter mécaniquement les chapes à base de sulfate de calcium selon les prescriptions du fabricant ou les normes et fiches techniques en vigueur et bien aspirer. Si la chape est

exempte de poussière, le parquet peut être collé directement sur le support. Si un primaire est nécessaire, le WAKOL D 3055 Primaire parquet peut être utilisé sur les chapes à base de ciment et de sulfate de calcium.

## Mise en œuvre

Étaler uniformément à l'aide d'une spatule crantée, en évitant la formation de nids de colle. Poser tout de suite le parquet et bien appuyer. Veiller à un transfert suffisant sur le dessous du bois.

Poser les revêtements en liège et les maroufler avec un rouleau à main. Après 60 à 120 minutes, passer un rouleau de revêtement de sol sur les surfaces posées.

Nettoyer les outils immédiatement après l'utilisation à l'aide des WAKOL RT 5960 Toiles nettoyantes. Après le temps de prise, la colle se retire seulement par voie mécanique.

## Consignes importantes

Ne pas utiliser à des températures de sol inférieures à +15 °C ni à des températures ambiantes inférieures à +18 °C, le taux d'humidité de l'air intérieur devant de préférence se situer entre 40 % et 65 % et ne pas dépasser 75 %. Toutes les indications sont valables à une température d'env. 20 °C et pour une humidité relative de l'air de 50 %.

Le rapport épaisseur/largeur des parquets à lamelle en bois massifs ne doit pas dépasser 1:5.

Nous garantissons la haute qualité constante de nos produits. Toutes les données sont basées sur des essais et une longue expérience pratique, et se réfèrent à des conditions normales. La diversité des matériaux utilisés et des conditions de chantier différentes, que nous ne pouvons pas influencer, excluent tous droits issues des ces données. Nous recommandons donc de faire des essais individuels suffisants. Les consignes de pose des fabricants de revêtement ainsi que les normes et avis techniques en vigueur sont à respecter. Nous sommes volontiers à votre disposition pour une consultation technique complémentaire.

Vous trouverez la dernière version des fiches techniques des produits sur [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Avec cette information technique du 19.07.2022, toutes les versions précédentes perdent leurs validités.