

WAKOL K 410 Colle pour parquets avec contrôle COV

Information Technique

Applications

Colle en résine de synthèse pour parquets selon DIN EN 14293 pour la pose résistant au cisaillement de

- Parquet à lamelles en bois massif de 10 mm selon DIN EN 13227
- Parquets mosaïques selon DIN EN 13488
- Parquets à lamelles de chant selon DIN EN 14761, au moins 16 mm d'épaisseur, 200 mm de longueur max.
- 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

sur des supports absorbants préparés en conséquence en intérieur.

Lors de la mise en œuvre, les valeurs limites pour le poste de travail ne seront en aucun cas dépassées ; des protections respiratoires ne sont pas requises.

Propriétés spécifiques



- à teneur réduite en solvants
- conforme à DIN EN 14293
- utilisation sans protection respiratoire
- meilleur comportement aux émissions que GISCODE S 0,5
- odeur exceptionnellement faible
- long temps de pose

- 1) Classe d'émission selon le droit français
- 2) Non applicable à cause du meilleur comportement aux émissions que Giscode S 0,5
- 3) Dégagement contrôlé de COV dans l'air ambiant
- 4) Convient aux sols avec chauffage intégré
- 5) Supporte les sièges à roulettes

Caractéristiques techniques

Base de matières premières :	Résines synthétiques
Temps d'aération :	aucun
Temps de pose :	au moins 50 minutes par la technologie de contrôle des COV
Temps de prise :	après env. 48 - 72 heures
Traitement de la surface :	après env. 72 heures
Produit nettoyant :	WAKOL RV 105 Diluant pour néoprène, pour la colle fraîche
Température de stockage :	insensible au gel
Temps de stockage :	12 mois à température ambiante
GISCODE :	pas applicable, car le comportement aux émissions est nettement meilleur par rapport au GISCODE S0,5

Application et consommation⁶⁾

TKB B3	900 - 1000 g/m ²	Parquets mosaïques parquet fini de petite taille
TKB B5	800 - 1100 g/m ²	parquet fini de grande taille
TKB B11	1100 - 1300 g/m ²	Parquets à lames Parquets à lamelles de chant Parquets à l'anglaise parquet fini de petite taille Pavés bois
TKB B13	1200 - 1400 g/m ²	Parquet à l'anglaise à lames de grand format parquet fini de grande taille Planchers massifs

6) 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.

Mise en œuvre

Bien mélanger la colle avant utilisation. Étaler uniformément à l'aide d'une spatule crantée, en évitant la formation de nids de colle.

L'évaporation des solvants des rayures de colle appliquées est retardée grâce à la technologie COV, la colle a un temps de pose d'env. 50 minutes, solution idéale pour des motifs compliqués et des poses le long des bords. Dès que le parquet est posé et pressé, la colle prend aussi vite que d'habitude et présente une rigidité élevée. Veiller à un transfert de colle suffisant sur les dessous du bois.

Respecter les joints de dilatation avec les éléments de construction avoisinants !

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 %.

Ne pas utiliser la colle sous forme diluée comme primaire.

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

Pour les éléments de parquet à un seul pli préfinis, utiliser des colles adaptées comme la WAKOL MS 290 Colle pour parquets, la WAKOL MS 260 Colle pour parquets, fermement élastique, la WAKOL PU 210 Colle pour parquets, la WAKOL PU 215 Colle pour parquets ou la WAKOL PU 225 Colle pour parquets.

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.

Avec cette information technique du 09.11.2020, toutes les versions précédentes perdent leurs validités.