

WAKOL PU 220 Colle pour parquets

Information Technique

Applications

Colle PU à 2 composants selon DIN EN ISO 17178 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
- 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 et non absorbants préparés en conséquence en intérieur.

Propriétés spécifiques



- conforme à DIN EN ISO 17178

- 1) Classe d'émission selon le droit français
- 2) Non applicable à cause du meilleur comportement aux émissions que Giscode S 0,5
- 3) Marque de conformité B (Pologne) pour les produits de construction en conformité avec EN ISO 17178
- 4) 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/>
- 5) Convient aux sols avec chauffage intégré
- 6) Supporte les sièges à roulettes

Caractéristiques techniques

Base de matières premières :	Polyuréthane
Proportions du mélange :	10,7 parties en poids de la composante A + 1 parties en poids de la composante B
Temps d'aération :	aucun
Temps de pose :	env. 130 minutes
Durée de conservation en pot :	env. 100 minutes

Temps de priseb :	env. 24 heures
Traitement de la surface :	après au moins 24 heures
Produit nettoyant :	WAKOL RT 5960 WAKOL RT 5960 Toiles nettoyantes avant que la colle ne prenne
Temps de stockage :	12 mois à température ambiante
Température de stockage :	minimum +5 °C, sensible au gel

Application et consommation⁷⁾

TKB B3	850 - 1050 g/m ²	Parquets mosaïques parquet fini de petite taille
TKB B5	750 - 950 g/m ²	parquet fini de grande taille
TKB B11	1050 - 1250 g/m ²	Parquets à lames Parquets à lamelles de chant Parquets à l'anglaise parquet fini de petite taille Pavés bois
TKB B13	1150 - 1350 g/m ²	Parquet à l'anglaise à lames de grand format parquet fini de grande taille Planchers massifs
TKB B15	1400 - 1500 g/m ²	Parquet multiplis à lames de grand format Planchers massifs

7) 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.

Nous recommandons d'appliquer une couche de primaire sur les chapes avec chauffage au sol intégré. Respecter le temps de séchage du primaire.

Mise en œuvre

Verser tout le contenu du bidon de durcisseur dans le bidon de résine et mélanger vigoureusement les deux composants à l'aide d'un malaxeur approprié pendant au moins 3 minutes jusqu'à obtention d'une teinte homogène et d'un mélange sans stries.

Appliquer la colle de manière régulière 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 de colle suffisant sur le dessous du bois.

Il n'est pas possible de marcher sur les revêtements pendant les 4 à 6 heures suivant la pose.

Le ponçage et le scellage du parquet peuvent se faire une fois que la colle ait pris entièrement; après 24 heures à des conditions climatiques normales

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.

Des tâches sur des surfaces vernies peuvent être éliminées complètement avant que la colle ne durcisse à l'aide des WAKOL RT 5960 toiles nettoyantes. Des restes durcis de colle ne peuvent plus être retirés que mécaniquement.

Le parquet dans le modèle chêne fumé doit être exempt d'odeur ammoniac avant la pose.

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 15.07.2021, toutes les versions précédentes perdent leurs validités.