

Produit

Colle pour parquet à base d'un polyuréthane à 2 composants, pour des sous-parquets, parquet mosaïque, à lames sciées de long, massif, exotique, fini et en carreaux grand format sur des supports poreux et non-poreux comme bois, chape, béton, pierre, carrelage et métaux, également sur des supports à base d'anhydrites et avec chauffage au sol.

Volumes

6 kg (5,25+0,75) · 10 kg (8,75+1,25)



Propriétés

- Facilement utilisable avec la spatule à colle
- Capacité de comblement, aplanissement et remplissage des inégalités sous le parquet
- Collage durable de grandes planches, parquet et carreaux de parquet
- Convient pour chauffage par le sol
- Convient pour les essences de bois critiques et sensibles à l'humidité
- Applicable sur sols anhydriques
- Adhérence exceptionnelle sur supports poreux ou non
- Collage élastique dur
- Très bonne tenue du cordon de colle
- Très haute force d'adhérence finale
- Résistante à l'humidité
- Sans rétraction
- Sans solvants et sans eau
- Consommation : 0,8 à 1,2 kg/m²
- Vie en pot (après mélange) : ca. 60 min
- Temps ouvert: 60-70 min
- Temps de séchage : pour marcher, 24h ; pour poser des poids : 24h
- Nettoyage : avec Rectavit DISSOL avant durcissement de la colle
- A utiliser avec le peigne à colle B3 ou B11

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Destination

Pour l'encollage durable de nombreuses essences de bois, pour bois fins, bois exotiques et tropicaux, bois critiques, bois sensibles à l'humidité et le bambou.

Pour l'encollage d'un côté de sous-parquet, parquets mosaïques, tapis (6-9 mm), en bandes, laminés, lamellés, préfabriqué, mélaminé, multicouche et recouvrement de sol en fine couche de bois. Idéal pour les parquets de bois de bout et les grandes planches massives.

Pour l'encollage direct sur des supports poreux et non poreux : sous-parquet, égaline, chape à base de ciment et d'anhydrite, sol en béton et carrelage ou sol en pierre. Convient aussi pour des sols avec chauffage par le sol.

Rectavit 245 est recommandée pour les bois sensibles à l'humidité sur des supports peu ou non absorbants.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Préparation

Le support doit être sec, stable, propre et exempt de poussière, de rouille, de graisse et d'huile.

- Débrancher le chauffage par sol suivant les procédures recommandées.
- Veiller à ce que la surface à recouvrir soit suffisamment sèche. Le taux d'humidité résiduelle du support ne doit pas dépasser pour un sol à base de ciment sans chauffage par le sol max. 2%, avec chauffage par sol 1,5%, pour un sol anhydrite resp. max. 0,7% et max. 0,5%. Au cas où le sol aurait une HR trop élevée à cause d'un manque de séchage (Règle : 1 semaine de séchage par cm de chape) ou à cause d'une humidité ascensionnelle, on peut placer la Rectavit Epoxy Barrière Etanche 2C pour un sol à base de ciment sans chauffage par le sol max. 7,0%, avec chauffage par sol 5,0%, pour un sol anhydrite resp. max. 5,0% et max. 3,0%.

Ces valeurs sont valables pour des mesures avec un mesureur Carbide.

- Veiller à ce que le sol soit stable. Poncer le sol jusqu'à obtention d'une couche stable, de façon à enlever toutes les impuretés (anciennes traces de colle par ex.). Une chape d'anhydrite doit toujours être poncée avant le placement d'un parquet.

En cas de doute sur un sol poudreux, sablonneux ou avec trop de ciment, il est toujours possible de faire un test de rayure. En cas de résultat faible, il est conseillé de traiter le sol avec Rectavit P1600 Primer Deep ou Rectavit PUP 1000, spécifiquement conçu pour les colles parquet à base de polyuréthane.

- Veiller à avoir un sol propre. En cas de rénovation, les anciennes traces de colle doivent être éliminées mécaniquement. Les traces de graisse peuvent être nettoyées avec Rectavit Enlève Taches.
- Des supports trop lisses doivent toujours être griffés. Le primer conseillé sur des supports peu ou non absorbants comme le carrelage non émaillé, est Rectavit P1500 Primer Surface.
- Si le parquet doit être posé sur un ancien carrelage non émaillé, il est nécessaire de bien nettoyer ce carrelage. Les anciennes couches de polish peuvent être enlevées avec Rectavit Cleaner pour Sols ou pour Marbre. Toujours bien rincer et attendre jusqu'à ce que le sol soit complètement sec avant d'appliquer la colle.
- Contrôler également l'horizontalité du sol. En cas de dénivellation de plus de 2mm sur une longueur de 2m, il est conseillé de couler une égaline avant de placer le parquet.
- Sur un support (beaucoup) trop absorbant, il est conseillé d'appliquer le primer Rectavit PUP 1000 ou Rectavit 1500, spécifiquement conçu pour les colles parquet à base de polyuréthane. Le test de la goutte peut donner une bonne indication.

Avant le placement du parquet, celui-ci et la colle doivent pouvoir s'acclimater dans la pièce où il doit être placé :

- Veiller à obtenir une température et une humidité relative (HR) stable : +15 à +25°C pour une HR 45 à 55%, aussi bien pour le parquet, la colle, l'environnement et le support.
 - Se renseigner auprès du fournisseur de parquet si celui-ci est suffisamment sec. Le parquet peut contenir une humidité résiduelle de 7 à 11%. Pour une humidité supérieure ou inférieure, il est déconseillé de placer le parquet.
- Laisser le parquet dans son emballage d'origine ainsi que la colle parquet, pour qu'ils puissent prendre la température de la pièce où il sera placé.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



- Durant l'acclimatation, ne pas plafonner ou peindre dans la pièce. Ceci risquerait d'augmenter l'humidité. Avant le placement du parquet, les murs traités (plafonnage ou peinture) doivent être totalement secs.

- Juste avant de commencer l'encollage, passer l'aspirateur sur le sol.

Il est toujours conseillé de faire au préalable un test d'adhérence et de compatibilité pour chaque substrat et matériau, ainsi que d'évaluer l'aspect esthétique du collage, par exemple la translucidité, la structure.

Application

Le placement du parquet se fait idéalement entre +15 à +20°C avec une HR de 45 à 55%.

Préparer d'abord la colle parquet Rectavit 245. Ajouter le composant B au composant A et bien mélanger avec un malaxeur pendant min. 2 min jusqu'à obtention d'un mélange homogène de ton brun clair. Le mélange a une vie en pot de max. 60 min (dépendant de la température ambiante et du support, HR, l'absorption du support).

Utiliser le peigne prescrit pour la colle Rectavit 245. Utiliser Rectavit Peigne à colle B3 pour les petits formats de parquet (< 60mm largeur x 2500mm longueur), Rectavit Peigne à colle B11 pour les grandes planches.

Placer le parquet avec un mouvement glissant endéans une période d'ouverture préconisée de 60 à 70 min après l'application de la colle. Il y a toujours un temps de correction de 90 à 120 min. Veiller à ce qu'il y ait suffisamment de transfert de colle vers le parquet, min. 80% de la surface du parquet doit avoir de colle.

Laisser suffisamment de place entre le parquet et le mur. La règle de base est de laisser min. l'épaisseur du parquet avec un min. de 15 mm tout autour de la pièce et des éléments à contourner.

Respecter le temps de séchage avant de travailler le parquet. Un parquet collé avec Rectavit 245 peut être poncé après 24 h et chargé après 24 h.

En cas de chauffage par sol, l'enclencher en fonction des procédures recommandées.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Données techniques: le produit

Base	Polyuréthane bi-composante
Système de durcissement	Durcissement chimique
Produit	Composant A - Résine
Viscosité	Pâteux
Densité	1,5g/cm ³
Couleur(s)	Brun
Produit	Composant B - Durcisseur
Viscosité	Liquide
Densité	1,2g/cm ³
Couleur(s)	Bruin
Produit	Mélange
Proportion du mélange	A:B 5,25kg: 0,75kg
Vie en pot*	45–60 min
Viscosité	Pâteux
Densité	1,4g/cm ³
Couleur(s)	Brun
Emballage(s)	1 seau (component A) + 1 bidon (component B)
Stockage	Se conserve au moins 12 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C. Bien refermer l'emballage avec les produits non-mélangés après utilisation avec le couvercle original.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Données techniques: le traitement

Outillage	Rectavit Peigne à colle B3 ou B11
Dilution	Prêt à l'emploi, ne jamais diluer la colle.
Consommation*	Parquet, petit format : 0,8–1,0 kg/m ² , Rectavit Peigne à colle B3 Parquet, grand format : 1,0–1,2 kg/m ² , Rectavit Peigne à colle B11
Temps ouvert*	60–70 min après application
Correctietijd*	90–120 min après application
Temps de séchage : Ouvert au passage*	Ca. 24 h
Temps de séchage : Ponçable*	Ca. 24 h
Temps de séchage : Chargeable*	Ca. 24 h
Température d'application	Entre +15°C et +20°C, HR 50–60%
Nettoyage	Avec Rectavit Dissol ou Rectavit Pur Cleaner pour produit frais ; après durcissement uniquement mécaniquement. Des traces de produit durci peuvent être enlevées éventuellement avec Rectavit Pur Remover.
Réparation	Rectavit 245 2C PU

Données techniques: l'assemblage

Résistance au cisaillement	> 6 N/mm ² (selon EN 14293, bois/bois)
Plage de température	De -30°C tot +100°C
Résistance à la chaleur	Bon, convient pour des sols avec chauffage par le sol
Résistance au vieillissement	Bon
Classification	Emission : EC-1 ^{plus}

* Ces valeurs peuvent varier selon les conditions ambiantes comme température, humidité relative, support, la quantité utilisée.

Sécurité

Contient : diphénylméthane-4-4'-diisocyanate, isomères et homologues.

Porter des gants appropriés et des vêtements avec des longues manches. Prévoir assez de ventilation.

Consulter l'étiquette ou la fiche des données de sécurité pour plus d'informations.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Remarque(s)

Travailler avec le primer correct procure toujours une meilleure adhérence, mais donne aussi une moindre consommation de la colle et fait en sorte que la colle se laisse travailler plus facilement.

Ne pas utiliser pour du carrelage qui est toujours mouillé ou en immersion continue comme dans et autour des piscines.

Ne pas placer le parquet à des températures ambiantes en dessous de +15°C ou au-dessus de +25°C et avec une humidité relative au-dessus de 75%.

La température minimale du support doit être +15°C.

Ne jamais placer sur un support qui n'est pas protégé contre l'humidité ascensionnelle. Contrôler ou demander s'il y a une barrière d'étanchéité au rez-de-chaussée. En cas de doute, placer une barrière d'étanchéité comme Rectavit Epoxy Barrière Etanche 2C, mais si la pression de l'humidité ascensionnelle est trop grande, celle-ci peut aussi faillir.

Pour tous sols avec une cave en dessous, la cave doit être bien ventilée pour qu'il ne se forme pas de condensation sur le plafond de la cave. En cas de problème, placer une barrière d'étanchéité comme Rectavit Epoxy Barrière Etanche 2C.

Ne jamais placer sur un support avec un taux d'humidité trop haut selon la valeur prescrite par le fabricant du parquet.

Ne jamais encoller du bois trop sec (humidité résidentielle < 7%). Il est fort possible que le bois travaille dans un environnement avec une plus haute humidité relative, avec endommagement comme résultat.

Ne jamais placer du parquet quand les murs et les plafonds ne sont pas complètement secs, de même pour des plafonnages ou peintures récents.

Utiliser le mélange dans un laps de temps de max. 60 min. Ne plus utiliser de colle devenue trop épaisse dans la boîte.

La colle ne peut pas être diluée. **Disclaimer :** Cette fiche remplace toutes les précédentes et a été rédigée en fonction des derniers tests, connaissances et expériences. Les données peuvent être modifiées ou changées sans avis préalable. L'exhaustivité n'est pas revendiquée. L'utilisateur doit s'assurer de disposer de la fiche la plus récente, et de vérifier, avant utilisation et à ses propres risques, que le produit convient à l'usage prévu, à la finition souhaitée et à l'aspect esthétique. L'application, la nature des supports et des matériaux et les circonstances de mise en œuvre «échappent à notre jugement, aucune responsabilité ne peut être acceptée sur la base de cette fiche et de tout autre conseil, et nous ne pouvons être tenus responsables des résultats obtenus et de tout dommage résultant de l'application, d'une utilisation incorrecte ou inappropriée.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.

