

243 Dispersion

Produit

Colle pour parquet à base de dispersions pour petits formats, bois non critiques et supports poreux.

Volumes

15 kg



Propriétés

- Prête à l'emploi
- Utilisation aisée avec la spatule à colle
- Force d'adhérence progressive rapide
- Convient pour les essences de bois classiques
- Idéale pour le sous-parquet
- Collage hautement élastique
- Haute force d'adhérence finale
- Faible teneur en eau
- Sans solvants
- Consommation faible : 0,8 à 1,0 kg/m², en fonction du type d'absorption du support et du peigne à colle
- Temps ouvert : 30 à 45 min
- Temps de séchage : marcher après 24h, peut être ponçé et sollicité après 48h
- Nettoyage : à l'eau (tiède) avant durcissement de la colle
- A appliquer à l'aide d'un peigne Rectavit B3

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.



243 Dispersion

Destination

Pour l'encollage durable des essences de bois classiques comme chêne, hêtre, châtaignier.

Pour l'encollage d'un côté de nombreux parquets en petit format, pour les parquets mosaïques, tapis (6-9 mm), lamellé (max. 250 x 50 mm), en bandes (max. 250 x 50 mm), préfabriqué, mélaminé, multicouche et recouvrement de sol en fine couche de bois.

Pour l'encollage sur des supports bien absorbants et bien plats comme un sous-parquet ou autres supports de bois (panneaux d'agglomérés, OSB, WBP), à l'étage aussi sur une égaline ou une chape bien lisse.

Rectavit 243 est spécialement conçue pour l'encollage de parquets en petit format (max. 250 x 50 mm) en bois facile et non sensible à l'humidité, sur des supports bien absorbants et bien lisse.

Restriction

Rectavit 243 n'est pas recommandée pour les bois sensibles à l'humidité comme le hêtre, le cerisier, le bouleau, le frêne ou le charme, et pour les bois exotiques.

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.



243 Dispersion

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% et avec chauffage par sol 1,5%. 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%.

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.).

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.

- 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.
- 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 très absorbant, il est conseillé d'appliquer le primer Rectavit P1500 Primer Surface. Le test de la goutte peut donner une bonne indication.
- Sur une chape ou une égaline, il est conseillé d'appliquer toujours le primer Rectavit P1500 Primer Surface en combinaison avec la colle parquet Rectavit 243.

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.

- 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.

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.



243 Dispersion

Application

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

Appliquer Rectavit 243 avec le peigne prescrit. Travailler toujours avec le peigne Rectavit B3.

Placer le parquet avec un mouvement glissant endéans la période d'ouverture préconisée de 30 à 40 min après l'application de la colle. Il y a toujours un temps de correction de 25 à 30 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 243 peut être poncé après 24 h et chargé après 24 h.

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

Données techniques: le produit

Base	Dispersion
Système de durcissement	Séchage physique par évaporation
Viscosité	Pâte, ca. 57,5 Pa.s (Brookfield, HBT A/10)
Taux de matière sèche	Ca. 78%
Densité	1,48 ± 0,05 kg/dm ³
Couleur(s)	Chêne
Emballage(s)	Boîte : 5–15 kg
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 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.



243 Dispersion

Données techniques: le traitement

Outillage	Rectavit Peigne à colle B3
Dilution	Prêt à l'emploi, ne jamais diluer la colle.
Consommation*	0,8–1,0 kg/m ²
Temps ouvert*	30–40 min après application
Correctietijd*	25–30 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
Temps de séchage : Complet*	Ca. 7 jours
Température d'application	Entre +15°C et +20°C, HR 50–60%
Nettoyage	Avec de l'eau (tiède) avant séchage ; après durcissement uniquement mécaniquement.
Réparation	Rectavit 243 Dispersion

Données techniques: l'assemblage

Résistance au cisaillement	> 3 N/mm ² (selon EN 14293, bois/bois)
Plage de température	De -20°C à +80°C
Résistance à la chaleur	Bon, convient pour des sols avec chauffage par le sol
Résistance au vieillissement	Bon

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

Sécurité

Conserver hors de la portée des enfants.

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.



243 Dispersion

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.

Pour un parquet tapis et recouvrement de sol en fine couche de bois, Il est conseillé de coller le parquet en combinaison avec des clous.

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 (plafonnage ou peinture). **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.

