

233 Ultra

Produit

Colle blanche 1 C prête à l'emploi, à haute résistance à l'eau, (D4) à forte adhérence, à base de PVAc. Idéale pour menuiserie extérieure, pour toutes constructions et assemblages comme encadrements de portes et fenêtres, escalier, chaises, fauteuil. Aussi pour emploi dans des pièces humides comme salle de bains, cuisine, sauna. Haute résistance à l'eau D4, sèche transparent, pour usage extérieur et intérieur.

Volumes

0,5kg · 5 kg

Propriétés

- Prête à l'emploi
- Se nettoie plus facilement
- Facile à nettoyer avec de l'eau (tiède)
- Réduction de la décoloration du bois
- Ne mousse pas
- Sèche transparent
- Forte adhérence
- Convient au mieux pour des essences de bois tendres (merbau, pin d'Oregon, douglas, pin sylvestre, etc.)
- Aussi pour emploi dans des pièces humides comme salle de bains, cuisine, sauna.
- Pour usage extérieur et intérieur
- Temps ouvert long, jusqu'à 15min
- Prise rapide
- Temps de serrage plus court, ca. 60min
- Résistance à de hautes températures (WATT'91)
- Haute résistance à l'eau : D4 selon EN204
- Consommation : 125 - 250 g/m², selon le support, la lisse, le bois.
- Nettoyage : à l'eau (tiède) avant que le durcissement de la colle.



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

Idéale pour menuiserie extérieure, pour toutes constructions et assemblages comme encadrements de portes et fenêtres, escalier, chaises, fauteuil.

Convient au mieux pour bois tendres, pour dérivés du bois (bois aggloméré, hardboard, multiplex, placage,...), divers supports poreux.

Préparation

Les surfaces doivent être sèches, propres, bien ajustées et exemptes de poussières et de graisse.

Pour améliorer l'adhérence, la surface peut être rendue rugueuse avec du papier abrasif P80.

Le bois peut avoir un taux d'humidité entre 8% et 12%.

Les surfaces à encoller doivent être parfaitement ajustées. La tolération maximale entre les pièces est de 0,35 mm.

Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

Application

Rectavit 233 Ultra peut être appliquée avec une spatule finement dentelée (A4), brosse, rouleau, enduiseur de colle, distributeur pour colle blanche ou encolleuse, sur une des surfaces à encoller. Pour arriver à une haute force de traction finale, la colle peut être appliquée sur les deux faces. Pour les bois poreux et les bois durs, l'encollage des deux faces est toujours préconisé.

Les surfaces à encoller doivent être jointes dans le temps d'assemblage ouvert de 8 min. L'encollage doit être pressé ou

serré durant le temps de durcissement (min. pression de 1kg/m² pendant un temps min. de 30 min).

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	Acétate de polyvinyle
Système de durcissement	Séchage physique
Viscosité	ca. 6.000 mPa.s
Taux de matière sèche	Ca. 50%
pH	Ca. 5
Densité	Ca. 1,1 kg/dm ³
Couleur(s)	Blanc, avec séchage transparent
Emballage(s)	Bouteille: 500g; Boîte: 5 kg
Stockage	Se conserve au moins 9 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 bouchon original.

Données techniques: le traitement

Outillage	Peigne à colle à denture fine (A4), brosse, rouleau à peindre, enduseur de colle, distributeur de colle ou encolleuse.
Dilution	Prêt à l'emploi, ne jamais diluer la colle.
Consommation*	Ca. 125 - 250 g/m ² , selon le support, la lisse, et le bois.
Temps ouvert*	Ca. 15 min.
Temps et pression de serrage*	1 à 6 kg/cm ² 60 min + 20°C
Température d'application	Ideaal tussen +18°C en 20°C, min.+10°C.
Nettoyage	Avec de l'eau (tiède) avant séchage ; après durcissement uniquement moyen mécaniquement.
Réparation	Rectavit 233 Ultra

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:

Résistance au cisaillement	D4 (selon EN204)
Recouvrable	Oui
Plage de température	De -20 tot + 80°C
Vochtbestendigheid	D4 (selon EN204)
Waterbestendigheid	D4 (selon EN204)
Classification	D4 (selon EN204)

* Ces valeurs peuvent varier selon les conditions ambiantes comme température, humidité relative, support, le serrage.

Sécurité

Consulter l'étiquette et la fiche de 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.

