

Produit

Colle de contact universelle liquide pour usage professionnel. Pour panneaux décoratifs en bois ou stratifiés, bois, métal, tissus, caoutchouc, liège, plastics durs, cuir, sur la plupart des supports, bois, panneaux agglomérés, métal, plâtrage, etc.

Volumes

5 l



Propriétés

- Spécialement conçue pour le professionnel
- Prête à l'emploi
- Utilisation plus aisée à la brosse ou au peigne à colle
- Très bien adaptée pour de grandes surfaces
- Très bon comportement rhéologique
- Ne fait pas de filet
- Temps de gommage plus long
- Force d'adhérence progressive rapide
- Collage immédiat
- Ne convient pas pour le polystyrène (Isomo®), il convient d'utiliser alors la Rectavit 300
- Bonne résistance à la température (jusqu'à min. +70°C)
- Résistante à l'humidité
- Consommation : 250 à 330 ml/m², en fonction des matériaux à coller
- Température d'utilisation : minimum +15°C
- Temps ouvert : 10 à 15 min. Laisser sécher et assembler
- Nettoyage : avec Rectavit DISSOL avant le durcissement de la colle

Destination

Pour double encollage de matériaux divers, panneaux de revêtement décoratifs en bois ou stratifiés (Formica®, Résopal®,...), placage et collage sur champ, nez de marches et marches d'escalier, plinthes en PVC, cuir, liège, textile entre eux ou sur bois, pierre, béton, plâtre, métal et autres supports lisses et non-poreux.

Spécifique pour les collages qui sont soumis à de hautes températures (jusqu'à min. +70°C). Pour une résistance à la chaleur encore plus haute, ajouter 5 vol% de Durcisseur Rectavit.

L'application au pistolet peut se faire avec Rectavit 1052. Cette version est identique à la Rectavit 153 Pro mais en viscosité à pistoler.

Restriction

Pour le polystyrène (p.e. PS, Isomo®, ...), mousse de caoutchouc, mousse de latex, mousse de polyéther, utiliser Rectavit 300 ou Rectavit 199 ; pour le PVC souple, Rectavit 155.

Ne pas appliquer sur polyéthylène (PE), polypropylène (PP), Téflon® (PTFE/PFA/FEP) et polystyrène (PS). Ne convient pas pour des applications de liage par point.

Préparation

Les supports doivent être propres, secs et exempts de poussière, de rouille, de graisse et d'huile. Il est préférable de faire l'encollage dans un endroit sec et avec une température minimale de +15°C. Veiller à ce que la colle et les matériaux à encoller puissent s'acclimater. Pour une meilleure adhérence, il faut rendre les supports rugueux avec un papier de verre P80, les métaux doivent être dérouillés et poncés jusqu'à un niveau St 3 (selon ISO 8501-1). Les pièces à encoller doivent être parfaitement ajustées. Il est conseillé de faire un test d'adhérence pour tout support.

Application

Appliquer la colle Rectavit 153 Pro en double encollage avec une brosse dure ou, de préférence, avec une Spatule A4 Rectavit. Veiller à ce que la colle soit étendue uniformément et en quantité suffisante. Pour les matériaux très poreux (plâtre, béton,...), appliquer une deuxième couche après séchage de la première, après ± 20 min.

Laisser sécher 10 à 12 min, selon les conditions ambiantes, et assembler les deux faces endéans les 20 min max. après application. La prise se fait immédiatement. Bien presser avec un maroufleur ou dans une presse pendant 15 s, ou marteler au marteau en caoutchouc dur.

Après usage, fermer immédiatement la boîte.

Données techniques: le produit

Base	polychloroprène
Système de durcissement	Séchage physique et cristallisation
Viscosité	Liquide, ca 2.000 mPa.s
Taux de matière sèche	Ca. 23%
Densité	0,86 ± 0,05 kg/dm ³
Couleur(s)	Jaune-beige
Emballage(s)	Boîte: 5 l
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.

Données techniques: le traitement

Outillage	Brosse dure, Spatule A4 Rectavit
Dilution	Prêt à l'emploi
Consommation*	250-330ml/m ² , par face
Temps ouvert : Minimum*	10-12 min
Temps ouvert : Maximum*	Max. 20 min après application
Temps et pression de serrage*	15-30 s, bien presser, maroufler ou marteler
Temps de séchage : Complet*	Ca 72 h
Température d'application	Idéal entre +15°C et +20°C, Min. +5°C, max. +25°C
Nettoyage	Avec Dissol Rectavit pour produit frais ou durci
Réparation	Rectavit 153 Pro

Données techniques:

Plage de température	De -15°C à +70°C
Résistance aux plastifiants	Bon

Sécurité

Uniquement pour usage professionnel.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas fumer pendant l'utilisation. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

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

Remarque(s)

Quand le métal est dérouillé et poncé, il est nécessaire de le brancher à la terre. Une décharge d'électricité statique peut enflammer les solvants lorsque l'adhésif est appliqué sur une surface métallique.

Quand le temps ouvert maximal est dépassé et que l'adhésif est trop sec pour faire l'encollage, le film de l'adhésif peut être réactivé avec une mince couche de Rectavit 153 Pro.

La pression des matériaux, durant le durcissement de la colle, n'est pas nécessaire pour atteindre l'adhérence finale la plus haute. L'adhérence finale est déterminée par la force initiale qui est donnée au moment de l'assemblage des matériaux, pas par la durée de cette force.

Ne pas utiliser de colles de contact pour encoller des recouvrements de sols par des utilisateurs non-professionnels.

La Rectavit 153 Pro additionnée du Durcisseur Rectavit, est une colle de contact avec une résistance à la chaleur, à l'humidité et l'eau nettement améliorée. Ajouter progressivement 5 vol% de Durcisseur Rectavit à la colle Rectavit 153 Pro et mélanger prudemment à la main ou avec un mélangeur pneumatique.