

Produit

Colle de contact universelle onctueuse. Ne coule pas. Pour panneaux synthétiques stratifiés (Formica, Resopal, Perstarp, etc.), hardboard, panneaux agglomérés, feuilles et panneaux en liège, linoléum, cuir, textiles, carton, etc. sur eux-mêmes ou sur bois, panneaux agglomérés, métal, plâtrage, etc. Idéal pour des applications verticales.

Volumes

0,25 l · 0,75 l · 5 l



Propriétés

- Thixotrope (Gel)
- Adhérence directe. Fixation immédiate après pressage
- Economique à l'usage
- Prête à l'emploi et facile à utiliser
- Applications verticales
- Ne coule pas, ne file pas
- Force d'adhérence progressive rapide
- Attention : ne pas diluer cette colle
- Résistante à l'humidité
- Résistante à la température (jusqu'à + 70°C) et aux produits chimiques
- Sans toluène
- Consommation : 400 à 500ml/m², en fonction des matériaux à coller
- Température de travail : minimum +15°C
- Temps ouvert : 10 à 15 min. Laisser sécher et assembler
- Nettoyage : avec Rectavit DISSOL avant le séchage de la colle

Destination

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

Convient particulièrement pour les encollages soumis à des températures élevées (jusqu'à +70°C).

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 à 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 abrasif P80, les métaux doivent être dérouillés jusqu'à un niveau St 3 (selon ISO 8501-1).

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

Application

Appliquer la colle Rectavit 160 en double encollage avec une spatule dentelée (profondeur des dents env. 1mm, type A3 ou A4). 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 ± 30 min.

Laisser sécher 10 à 15 min, selon les conditions ambiantes, et assembler les deux faces dans 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.

Données techniques: le produit

Base	Polychloroprène
Système de durcissement	Séchage physique et cristallisation
Viscosité	Pâte semi-thixotropique
Taux de matière sèche	Ca. 20%
Densité	0,90 ± 0,05 kg/dm ³
Couleur(s)	Jaune-beige
Emballage(s)	Boîte : 0,25–0,75–5 l; Tube: 100 ml
Stockage	Se conserve au moins 24 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 ou le couvercle d'origine.

Données techniques: le traitement

Outillage	Peigne à colle à denture en V (profondeur du dent \pm 1mm, type A3 ou A4)
Dilution	Prêt à l'emploi, ne jamais diluer le produit.
Consommation*	400–500 ml/m ² , pour les deux faces ensemble
Temps ouvert : Minimum*	10–15 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 Rectavit Dissol pour produit frais ou durci.
Réparation	Rectavit 160 RectaTix Gel

Données techniques: l'assemblage

Plage de température	De -15°C à +70°C
Vochtbestendigheid	Bonne
Résistance aux produits chimiques	Bonne, aux huiles, acides et bases
Résistance aux plastifiants	Bonne

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

Sécurité

Contient de la colophane. Peut provoquer une réaction allergique.

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 quand l'adhésif est appliqué sur la surface métallique.

Quand le temps ouvert maximal est dépassé et l'adhésif est trop sec pour faire l'encollage, le film de l'adhésif peut être réactivé avec une mince couche de Rectavit 160 RectaTix.

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