

330 Polystyrène

Produit

Colle pâteuse à base d'acryliques. Pour le collage de matériaux en polystyrène, comme carreaux pour plafonds, moulures, rosaces, éléments décoratifs, panneaux ou feuilles d'isolation en polystyrènes durs ou souples sur des supports poreux comme plâtrage, plaques en plâtre, briques, béton, bois et dérivés. Sur les supports lisses ou non-poreux, employez RECTAVIT 300.

Volumes

1,5 kg · 4 kg · 8 kg



Propriétés

- Prête à l'emploi
- Usage intérieur. Egalement pour lieux humides
- Facilement applicable
- Haute capacité de remplissage
- Sans solvants
- Haute adhérence
- Grande force d'adhésion
- Se travaille facilement
- Recouvrable par peinture après séchage
- Résistante à la chaleur
- Consommation : encollage complet : 1 kg/m², en fonction du peigne de collage et du support ; en plots : 200 à 330 g/m², en fonction de l'application
- Temps de séchage : 24h, en fonction des facteurs environnants et du support
- Nettoyage : à l'eau (tiède) avant durcissement de la colle

Destination

Pour l'encollage et le jointoyage des carreaux pour plafonds, moulures, rosaces, éléments décoratifs, panneaux ou feuilles d'isolation en polystyrènes durs ou doux sur des supports poreux comme plâtrage, plaques de plâtre, briques, béton, bois et ses dérivés (panneaux agglomérés, MDF, ...), et autres matériaux de construction poreux.

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.



330 Polystyrène

Restriction

Utiliser Rectavit 300 pour l'encollage sur des supports non absorbants ou lisses comme laque, métal, matériaux synthétiques, ou pour l'encollage des matériaux sous tension comme des supports arrondis.

Préparation

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

Plâtrage, éléments en béton, plaques de plâtre et maçonnerie :

Nouveaux supports à base de chaux et de ciments doivent être bien secs et mûrs (min. 30 jours à 24°C). Le taux d'humidité du support doit être inférieur à 5%.

Enlever toute saleté, partie friable et écaillée avec des moyens adéquats.

Sur des supports très absorbants, il est indiqué d'appliquer Rectavit P1500 Primer Universal, non-dilué.

Des supports farineux peuvent être traités avec Rectavit P1600 Primer Deep.

Le bois et ses dérivés :

Le taux d'humidité du support doit être entre 8% et 11%.

Enlever toute saleté, partie friable et écaillée avec des moyens adéquats.

Rectavit P1500 Primer Universal, non-dilué, peut être utilisé comme promoteur d'accrochage.

Les supports peints non laqués :

Le support doit être bien poncé, nettoyé avec un nettoyant alcalin du type Rectavit Sols Cleaner (et Murs) et bien rincer avec de l'eau par après. Si nécessaire, utiliser Rectavit P1500 Primer Universal comme primer d'accrochage.

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

Application

Boîte :

Appliquer Rectavit 330 sur une face en plot (5/carreau de 50x50 cm) avec une spatule ou encoller complètement avec une spatule dentelée (B3).

Après usage, bien refermer la boîte avec le couvercle d'origine.

Assembler l'encollage dans les 10 minutes après l'application avec un mouvement glissant et presser soigneusement.

Pour des matériaux lourds, si nécessaire, soutenir les matériaux durant le séchage.

Après application le jointoyage peut se faire immédiatement avec Rectavit 330.

Laisser sécher pendant min. 24 h avant de finir avec une peinture adéquate.

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.



330 Polystyrène

Données techniques: le produit

Base	Styrène acrylique
Système de durcissement	Séchage physique
Viscosité	Pâte épaisse
Taux de matière sèche	Ca. 82%
Densité	1,85 ± 0,05 kg/dm ³
Couleur(s)	Blanc
Emballage(s)	Boîte : 1,5–4–8 kg
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 couvercle original. Conserver à l'abri du gel.

Données techniques: le traitement

Outillage	Peigne à colle B3, spatule à colle
Dilution	Prêt à l'emploi
Consommation*	1–1,5 kg/m ² pour l'encollage avec une peigne à colle B3
Temps ouvert*	Ca. 10 min
Temps de séchage : Recouvrable*	Ca. 24 h
Temps de séchage : Complet*	Ca. 72 h
Température d'application	Idéal entre +15°C et +25°C, HR 45–60% Min. +10°C, max. +30°C
Nettoyage	A l'eau (tiède) avant séchage ; après durcissement uniquement mécaniquement.
Réparation	Rectavit 330 Polystyrène

Données techniques: l'assemblage

Recouvrable	Oui
Plage de température	De -20°C à +70°C
Résistance à la chaleur	Bon
Résistance à l'humidité	Bon

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.



330 Polystyrène

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

Sécurité

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

Remarque(s)

S'il y a des problèmes d'humidité dans le support, ceci peut être complètement résolu avec Rectavit DryStone Gel. Pour placer une barrière temporaire, utiliser Rectavit Barrière Etanche Murs Intérieurs.

Utiliser Rectavit 300 ou Rectavit ColFix pour l'encollage sur des supports non absorbants ou lisses comme laque, métal, matériaux synthétiques, ou pour l'encollage des matériaux sous tension comme des supports arrondis.

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.

