

Colle en Granulés G411i

Produit, Caractéristiques Chimiques et Physiques, Modalités d'emploi et Avertissements.



Produit

Dénomination commerciale

G411i

Description

Produit jaune paille rapide, pour collage de papier et carton, spécifique pour le secteur de l'emballage en général mais avec une légère résistance thermique plus élevée.

Base

Copolymère d'Ethylène Vinyle Acétate (Eva)

Caractéristiques Chimiques et Physiques

Couleur

Jaune clair.

Odeur

Légère émanation uniquement en phase d'utilisation.

Collage inodore

Résistance

A l'eau : bonne ; Aux solvants : faible.

Résidu sec

100%.

Température d'exercice

150° - 180°C.

Temps ouvert

2 secondes.

Temps de prise

Immédiat.

Température de ramollissement

110°C +/- 2° (R&B).

Viscosité

1.000 mPa.s +/-10%

(Brook. Thermosel System SC4-28 à 190°C).

Dimensions Standards

En granulés.

Emballage

Sacs de 20 kg.

Stockage

Illimité en lieux secs à une température comprise entre 5°C et 45°C.

Modalités d'emploi et Avertissements

Ces produits doivent être utilisés à l'aide des applicateurs professionnels pour des colles thermo-fusibles en stick à base d'EVA, qui exposent le produit à des températures comprises entre 180° et 200°C. Appliquer le produit sur une des deux surfaces à coller et les unir en quelques secondes.

Ne pas attendre trop longtemps avant d'exécuter l'assemblage, car le refroidissement de la colle (qui a lieu dans un laps de quelques secondes) provoque une diminution sûre de la qualité de l'encollage. Ces temps peuvent subir des modifications selon les produits utilisés (voir fiches techniques relatives) et selon les températures ambiantes présentes et les surfaces à coller.

On peut obtenir de bonnes adhésions sur de nombreux matériaux normalement utilisés dans le secteur de l'emballage, de la papeterie, du bricolage, et là où est nécessaire une utilisation rapide et pratique. Bois, papier, carton, étoffes, surfaces plastifiées, peintes, métaux, verre peuvent être unis très fortement, tout en tenant compte du fait que les produits thermo-fusibles base obtiennent difficilement de hautes prestations à long et moyen terme si soumis à traction et sur des surfaces soi-disant « difficiles ».

Se rappeler que les produits adhésifs thermo-fusibles à base d'EVA sont thermocollants! Il faut donc tenir compte des données indiquées dans les fiches techniques relatives.

L'Entreprise Stick Col srl garantit une qualité constante des produits fournis, mais ne peut en aucun cas garantir les résultats des travaux qui sont considérés effectués sous la seule responsabilité des utilisateurs. Il est donc conseillé de vérifier que les caractéristiques générales et d'adhésion des produits utilisés répondent aux exigences des utilisateurs.

Siège:
Via del Lavoro, 42
Zona Industriale N. 5
41042 Spezzano di Fiorano (Modène) IT

Contacts:
Tél: +39 0536843990
Fax: +39 0536845198
Skype: stickcol

Courriel:
info@stickcol.com
ordini@stickcol.com
amministrazione@pec.stickcol.com

▶ www.stickcol.com

@ info@stickcol.com