

Laboratorios Rayt, s.a.

Garriga, 188 · Apdo. Correos 39 E-08910 BADALONA (España) Tel. +34 93 460 78 20

E-mail: info@rayt.com



FICHE TECHNIQUE

Code: 128 MA - 6128

TYPE DE **PRODUIT** Adhésif thermofusible à base de polymères EVA.

DONNÉES TECHNIQUES Aspect Solide de couleur beige

Viscosité Brookfield HM 35000 - 65000 mPa.s Sp28/5rpm/190°C

Point de Ramollissement 84 - 93°C

(R&B, ASTM E-28, UNE EN-1238 2000)

Temps Ouvert Long (par rapport aux conditions d'ambiance, les

matériaux, la quantité de colle et la température

d'application)

APPLICATIONS

Adhésif thermofusible indiqué pour le collage de chants en PVC, ABS, polyester, mélamine ou chape de bois dans des machines automatiques. Ce produit se caractérise par une facilité de fusion, un temps ouvert long et une forte adhésivité. Résistance à la chaleur modérée, mais normalement suffisante. Les conditions idéales de travail sont:

- Température du récipient: 170 - 180°C - Température du rouleau applicateur: 180 - 190°C - Température des matériaux: 18 - 22°C - Humidité des matériaux: 8 - 11% - Vitesse de la machine: 5-20 m/min.

Les matériaux doivent être propres et exempts de poussière. Ce produit, comme tous les adhésifs thermofusibles, ne doit pas être surchauffé pendant longues périodes de temps. En particulier pendant les arrêts de machine prolongés, il est conseillé diminuer la température du système d'application. Il doit y avoir une bonne ventilation près de la machine, sous risque de vapeurs et odeurs désagréables.

Dû à l'impossibilité d'assurer une bonne adhésion sur tout type de supports, il est indispensable la réalisation de contrôles préalables avant de commencer la production industrielle.

Il est spécialement important vérifier les conditions de température pendant la durée de vie du produit final, de façon que l'adhésif reste fonctionnel. Quand les matériaux ou les exigences d'utilisation sont modifiées, on doit refaire les contrôles.

NETTOYAGE: avec des produits spéciaux. Consulter le département technique.

STOCKAGE

Le produit doit se protéger de la lumière solaire et se placer dans des endroits secs, à l'abri de températures élevées et de la chaleur. Entre 5 et 35°C ce produit se conserve 1 an en parfaites conditions.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE

Les matières premières entrant dans la composition sont conformes à la FDA (Food and Drug Administration), paragraphe 21CFR 175.105 «adhésifs», pour utilisation dans emballages en contacte avec produits alimentaires.

Consulter la fiche de données de sécurité pour des précautions d'emploi.

CONDITIONNEMENT Sacs de 25 Kg.

Révision: 08 Remplace: 07 (12/11/2013)

Date: 08/02/2016 Émission: Département Technique R+D

Nous offrons une garantie d'un haut standard de qualité constante et uniforme. Nonobstant, nous ne pouvons pas assumer la responsabilité d'application de nos produits. L'information, les recommandations d'usage et les suggestions au sujet de nos produits, sont basées sur notre meilleure expérience et connaissement mais, avant d'utiliser nos adhésifs, l'usager doit déterminer s'ils sont appropriés ou non à l'usage auquel ils sont destinés, lui-même assumant toute la responsabilité dérivée de son emploi..