

CONTACT -> contact@everad.adhesives.com
Nous serons heureux de pouvoir vous donner de plus amples informations sur nos dernières innovations.

Everad® HAR 1411

Colle Hotmelt pour les industries de la mousse

Description

Présentation :

Blocs de 1.5 kg dans des cartons siliconés.

Couleur :

Jaune claire.

Everad® HAR 1411 est un hotmelt autocollant

- de viscosité moyenne,
- adhésion moyenne,
- bonne résistance au cisaillement.

Utilisation conseillée

Mousse adhesives.

Pour les autres matériaux, il faut effectuer des tests préalables. Avant toute utilisation, s'assurer par des essais que le produit correspond bien à l'utilisation souhaitée.

Propriétés physiques

(Valeurs caractéristiques mesurées)

Point de ramollissement : (DIN 52011, ASTM D 36 / E 28)
111 °C.

Application

Température d'application : (dépend des matériaux)
140–170 °C.

Mesure de protection :

Prière d'observer les indications sur la fiche de sécurité.

Caractéristiques d'adhésion

Support :

BOPP 40 micron, grammage 25 g/m².

Adhésion par pelage 180° après 20 min. : (PSTC 101)
8 N/25 mm.

Adhésion par pelage 180° après 24 h : (PSTC 101)
9 N/25 mm.

Agressivité de contact / loop tack : (FINAT 9)
10 N/25 mm.

Mesure à la bille : (PSTC 6)

13 cm.

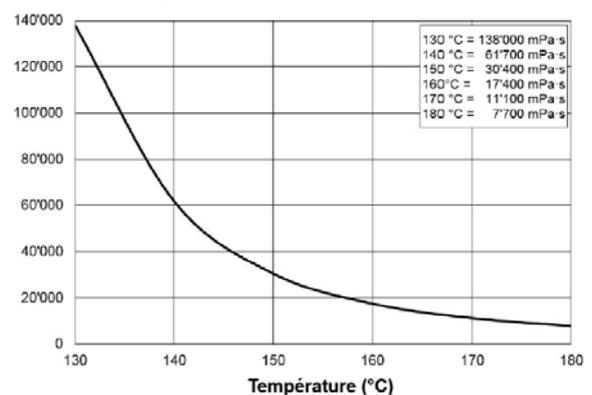
Cisaillement à 23 °C : (500g/12,5x12,5mm/PSTC 107)
> 72 h.

Cisaillement à 40 °C : (1000g/12,5x25mm/PSTC 107)
16 min.

Température de délamination / SAFT :

(0,5°C/min./1000g/12,5x25mm).
41 °C.

Viscosité (mPa·s) Système de mesure (cône/plan) D=15,45 sec¹ / EN ISO 3219



Viscosité mesurée après fabrication. Les valeurs peuvent subir des fluctuations à la hausse ou à la baisse lors du stockage du produit.

Caractéristiques physiologiques

Everad® HAR 1411 est basé sur des matières premières conformes à la spécification FDA 21 CFR 175.105.

Précaution

Les mélanges d'adhésifs à base de matières premières différentes sont souvent incompatibles. Le pré-fondoir, les buses, les pompes, les filtres ainsi que les tuyaux chauffants doivent être nettoyés de tous résidus. Si vous appliquez un adhésif à base de matières premières différentes, il est recommandé d'observer la température d'application ainsi que celle du temps de séjour. Nous vous informons volontiers sur la température idéale d'application et le comportement de la température pendant le temps de séjour, en fonction de votre équipement d'enduction.

Durée de conservation

1 année dans les emballages originaux bien fermés.

Garantie

Nous garantissons la qualité irréprochable et constante de ce produit fabriqué conformément aux normes de qualité ISO. Nos recommandations d'application et les conditions indiquées émanent d'une longue expérience et sont confirmées par la pratique. Les matériaux auxquels ce produit sera associé, de même que les conditions dans lesquelles il sera utilisé peuvent toutefois influencer sensiblement sur ses propriétés. D'où la nécessité, pour ses utilisateurs, d'effectuer des essais préalables. Nous vous recommandons de consulter préalablement notre service technique pour toute application ou condition de mise en œuvre s'écartant de nos recommandations. Nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent.