

CONTACT -> contact@everad.adhesives.com

Nous serons heureux de pouvoir vous donner de plus amples informations sur nos dernières innovations.

Everad® SKE 3903.21

Colle pour les industries de la mousse

Description

Everad® SKE 3903.21 est une colle solvantée développée pour les collages dans les industries de la mousse.

Conditionnement :

Bidon 30 litres.

Base :

Caoutchoucs et résine synthétiques en milieu solvant.

Couleur :

Jaune translucide.

Utilisation conseillée

Everad® SKE 3903.21 présente une excellente adhérence sur mousses, tissus, bois et autres matériaux utilisés essentiellement dans les industries de l'ameublement et de la literie pour le collage de mousses synthétiques diverses entre elles ou sur supports tels que bois, panneaux de bois contre-plaqués ou agglomérés, tissus, etc. D'autres applications sont possibles après essais. Veillez toutefois à ne pas exposer les pièces sous tension à la température.

Avant toute utilisation, s'assurer par des essais que le produit correspond bien à l'utilisation souhaitée.

Mise en œuvre

Mise en œuvre :

Climatiser tous les matériaux avant usage de la colle.

Les spécifications se réfèrent à une température ambiante optimale de 20°C et à une humidité relative de l'air de 65%.

Les valeurs peuvent varier en fonction des matériaux et des conditions de travail.

Préparation :

Les supports à encoller doivent être plans, propres, dépoussiérés et exempts de corps gras. Agiter la colle avant usage.

Quantité d'application :

Env. 80 à 120 g/m² suivant les matériaux.

Méthode d'application :

Par pulvérisation, en simple ou double encollage, avec un pistolet à godet ou alimenté par une cuve sous pression ou une pompe :

-pression air : 4-5 bars,

-pression sur la cuve : 0.5-1.0 bar ,

-diamètre de la buse du pistolet : 1.5 mm.

Une application manuelle au pinceau est possible en fonction des matériaux.

Veillez à purger régulièrement le circuit d'air comprimé, afin d'éliminer toute trace d'eau dans l'air de pulvérisation.

Temps ouvert :

Simple encollage : 2 à 5 minutes en fonction de la quantité de colle déposée.

Double encollage : 2 à 10 minutes en fonction de la quantité de colle déposée.

Dilution :

Everad® SKE Solvant K.

Mode de pressage :

Exercer une forte pression de contact.

Résistance finale :

La prise est immédiate après affichage et pressage des substrats. La résistance finale est atteinte après 48 heures.

Propriétés physiques et chimiques à l'état liquide

Densité :

0,800 g/cm³.

Viscosité :

Env. 140 mPa.s (Brookfield B2V100).

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

Inflammabilité :

Inflammable.

Propriétés du film

Aspect :

Ferme et cohésif, reste souple, ne cartonne pas si la colle est appliquée en faible épaisseur, surface légèrement collante.

Résistance à la température :

Ramollissement du film vers 55°C environ (mesure interne Everad).

Nettoyage

Everad® SKE Solvant K.

Sécurité au travail

Consulter la fiche de sécurité avant utilisation.

Ce produit contient des solvants volatils et inflammables. Il est recommandé de veiller à une bonne aspiration des locaux de travail lors de l'utilisation. Respectez les règles de sécurité concernant l'emploi de produits inflammables : interdiction de fumer, de souder, d'allumer des feux ouverts, etc. Il est souhaitable d'équiper les postes de travail de hottes aspirantes. De même, pour éviter tous risques de dermatoses, nous conseillons de travailler avec des gants ou de protéger les mains à l'aide d'une crème protectrice. Veillez à ne pas verser les restes de produit dans les conduites d'eau usées.

Stockage

9 mois après production dans nos emballages d'origine hermétiquement clos, stockés dans un local sec et tempéré.

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.