

Everad® TAC 4114.1

Colle contact aqueuse à très haut extrait sec, sans solvant, spatulable à fort tack

Description

Everad®TAC 4114.1 est une colle monocomposante en phase aqueuse à prise rapide.

Conditionnement :
sur demande.

Base :
Dispersion de polymères synthétiques.

Couleur :
Beige.

Utilisation conseillée

Everad®TAC 4114.1 est spécialement étudiée pour remplacer les colles solvantées dans l'industrie des mousses. Everad®TAC 4114.1 permet également l'encollage de plaques d'isolation et d'insonorisation.

D'autres utilisations sont aussi possibles après essais préalables. Avant toute utilisation industrielle, s'assurer que le produit correspond bien à l'utilisation souhaitée.

Mise en œuvre

Mise en œuvre :

Climatiser tous les matériaux avant usage de la colle. Encollage sur les deux faces, assemblage des deux supports puis pressage. Simple encollage possible après validation. Les spécifications se réfèrent à une humidité ambiante 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 propres, dépoussiérés et exempts de corps gras.

Quantité d'application :

Env. 250 g/m², variable selon application et matériaux.

Méthode d'application :

Spatule ou rouleau.

Appliquer uniformément la colle avec une spatule ou un rouleau sur chaque face. Laisser un temps de séchage d'environ 15 minutes (variable selon application et matériaux) et presser fortement.

Temps ouvert :

Env. 2 heures.

Dilution :

Ne pas diluer sous risques de dégradation immédiate de la stabilité et des performances originales.

Mode de pressage :

Un bon pressage accroît la performance finale du collage.

Résistance finale :

Après 48 heures. Les substrats sont néanmoins manipulables immédiatement après le collage.

Propriétés physiques et chimiques à l'état liquide

Densité :

1.10 g/cm³.

Viscosité :

Env. 60 000 mPa.s (Brookfield B7V20).

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

pH :

Env. 8.

Température optimale d'utilisation :

15-25°C.

Inflammabilité :

Ininflammable.

Résistance au gel :

Craint le gel.

Propriété du film

Collant superficiel :

Aucun.

Souplesse :

Très souple.

Nettoyage

Colle liquide : Everad® TAC Washer.

Colle sèche : Everad® TAC Detergent 2.

Sécurité au travail

Consulter la fiche de sécurité avant utilisation. Aucune précaution particulière n'est exigée par la législation du travail. Pour éviter tous risques d'allergies, nous vous conseillons de travailler avec un masque, sous ventilation et avec des gants ou de protéger les mains à l'aide d'une crème protectrice.

Stockage

Les propriétés physico-chimiques sont garanties 24 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.