

Description

SP143 est une colle hybride polymère, à réticulation neutre. Sans odeur, sans solvant et 0% isocyanate, elle réticule avec l'humidité de l'air pour réaliser un collage souple et résistant. Elle résiste aux intempéries, aux UV, aux chocs et vibrations. Grâce à sa résistance au vieillissement, le collage reste souple dans le temps et permet de supporter des dilatations entre les différents matériaux. Excellente adhérence sur béton, fibres ciment, pierre, tuile, carrelage, aluminium, bois... même humides (non ruisselants).

Emballage

- Cartouche 310 ml
- Sachet 400 ml

Code Art.	Couleur	Unités/Carton
GAMME CHANTIER		
341408	Tuile	20 sachets de 400 ml
GAMME LIBRE-SERVICE		
341407	Tuile	12 cartouches de 310 ml

Gamme libre-service : canule de couleur

Données techniques

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Densité	DIN 52 451-A	1,65
Consistance	DIN 52 451-A	Thixotrope
Temps de formation de peau	à 23°C et 50% H.R.	15 min
Vitesse de réticulation	à 23°C et 50% H.R.	Après 24h : environ 2,5 mm
Dureté Shore A	DIN 53 505	55
Module d'élasticité à 100%	DIN 53 504 S2	2,2 N/mm ²
Résistance à la traction	DIN 53 504 S2	2,6 N/mm ²
Résistance au cisaillement	ISO 1465	1,4 N/mm
Température d'application		+5°C à +40°C
Résistance à la température		-40°C à +90°C
Conservation		dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, entre +5°C et +25°C
Stockage		18 mois

Préparation

- Dans la cas d'application avec un pistolet à air comprimé, la pression maximum est de 3 bars.
- Tous les supports doivent être solides, secs, dépoussiérés, dégraissés, et exempts d'agents anti-adhérents.

Mise en oeuvre

- Extruder la colle sous forme de plots de la taille d'une noisette.
- Assembler les éléments en écrasant bien les plots de colle.
- Ne pas faire subir de contraintes au collage pendant les 24 heures qui suivent.



SP143

Colle Tuiles conforme NF P 85-610



SP143 convient pour le collage des tuiles entre elles, sur plaques de fibres-ciment, sur liteaux bois, sur voliges. Elle peut être utilisée également en complément de fixation des tuiles à emboîtement et pour toute autre application d'étanchéité et de collage en toiture/couverture

Avantages

- Collage souple et résistant
- Prise rapide
- Adhérence sur supports humides
- Sans odeur, sans solvant, 0% isocyanate

Nettoyage

- Nettoyer la colle fraîche avec le nettoyeur AA409 biodégradable
- Pour la colle réticulée, seul le recours aux moyens mécaniques (abrasion, cutter...) permet le nettoyage.

A noter

- Les colles hybrides, réticulant au contact de l'humidité de l'air, ne peuvent être employées dans un endroit hermétiquement clos.
- Ne pas appliquer sur support non ferreux tel que cuivre et laiton.

Précautions d'hygiène et de sécurité

- Conserver hors de la portée des enfants.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Pour d'autres informations, voir la fiche de données de sécurité. sur notre site : www.illbruck.com

Certificats



Service Technique

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Note

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés.

Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Etat de données techniques au 01/2020. Le fabricant se réserve tout droit de modification.



tremco illbruck SAS
Valparc – Oberhausbergen CS73003
67033 Strasbourg Cedex
France
T: +33 971 00 8000
F: +333 88103081

info.fr@tremco-illbruck.com
www.illbruck.fr