

Fiche technique

StoColl Fix

Colle pour la fixation



Caractéristique

- Application**
- pour l'extérieur et l'intérieur
 - pour coller des éléments de montage StoFix
 - pour coller des appuis de fenêtre sur un deuxième niveau d'étanchéité
 - pour coller des couvertines sur des éléments de façade StoDeco
 - pour la fixation, par ex. lors de l'utilisation du Sto-Turbofix Mini

- Propriétés**
- mono-composant
 - très bonne adhérence immédiate
 - à fort pouvoir d'adhérence

- Format**
- cartouche : 290 ml
 - sachet tubulaire : 600 ml

- Particularités / Indications**
- accessoires : voir Outillage - Systèmes ITE

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Masse volumique apparente		1,48 g/cm ³	
Résistance à la température		-40 - 90 °C	
Dureté Shore A		50	selon stockage 21 d

Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit.

Support

- Exigences**
- Le support doit être plan, cohésif, sec, propre et dépourvu d'efflorescences, d'agents séparateurs, de graisses et de poussière.
Vérifier l'aptitude des supports critiques.
Réaliser une surface d'essai.

- Préparations**
- Contrôler la cohésion des couches existantes.
Supprimer les couches non cohésives.

Fiche technique

StoColl Fix

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre Température du support et de l'air :
Température minimale : +5 °C
température maximale : +40 °C

Temps de mise en œuvre À +23 °C et à une humidité relative de l'air de 50 % : environ 5 minutes

Consommation	Exécution	Consommation appr.	
		4,00 - 8,00	m ² /pce
La consommation dépend du support.			

Application est appliquée à l'aide de la cartouche, avec pistolet à cartouche adapté

Collage d'éléments de montage StoFix :

1. À l'aide d'un outil de fraisage approprié, fraiser une découpe pour l'accessoire pour fixation d'éléments rapportés en façade à utiliser dans le panneau isolant. Éliminer la poussière de fraisage.
2. Enduire StoColl Fix dans la zone fraisée et lisser à la spatule.
3. Appliquer StoColl Fix également sur la face arrière de l'accessoire pour fixation d'éléments rapportés en façade.
4. Fournir une preuve de physique du bâtiment.

Application en association avec Sto-Turbofix Mini :

Remarque : Appliquer la colle mousse sur le panneau au pistolet à colle mousse. Voir Fiche technique de Sto-Turbofix Mini.

1. Placer la cartouche de StoColl Fix dans la pompe à joint et appliquer des noisettes de produit sur le panneau isolant.

Nombre de surfaces d'encollage par panneau isolant :

- Panneaux isolants avec kit de rainures et ressorts : au moins 1 surface d'encollage dans le coin non fixé du panneau.
- Panneaux isolants aux angles du bâtiment ou sur pilier : au moins 2 surfaces d'encollage.
- Panneaux isolants à bords droits : au moins 4 surfaces d'encollage.

2. Appuyer immédiatement le panneau isolant enduit de Sto-Turbofix sur le mur en pressant légèrement.

Nettoyage des outils Nettoyer avec Sto-Ultra Cleaner immédiatement après utilisation.

Livrer

Teinte blanc

Stockage

Conditions de stockage Stocker à l'abri du gel et de l'humidité. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil.

Fiche technique

StoColl Fix

Durée de stockage	15 mois après la date de fabrication dans les contenants originaux La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement originel jusqu'à la date limite de stockage. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur l'emballage. Explication du numéro de lot : Chiffre 1 = chiffre final de l'année, chiffres 2 + 3 = semaine. Exemple : 6450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45e semaine de 2026
--------------------------	--

Marquage

Groupe de produits	Accessoires pour système d'ITE
---------------------------	--------------------------------

Sécurité	Respecter la fiche de données de sécurité ! Les consignes de sécurité se rapportent au produit prêt à l'emploi et non mis en œuvre.
-----------------	--

EUH210	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
---------------	--

EUH208	Contient N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine, triméthoxyvinylsilane. Peut produire une réaction allergique.
---------------	--

EUH211	Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.
---------------	--

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'utilisateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.
Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Fiche technique

StoColl Fix

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Téléphone: 044 851 53 53
Télécopie: 044 851 53 00
www.stoag.ch