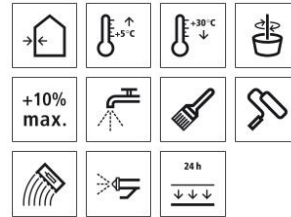


Fiche technique

StoPrep Contact

Couche d'accrochage pour supports lisses



Caractéristique

- Application**
- pour l'extérieur
 - pour l'intérieur
 - en tant que pont d'adhérence pour enduit de maçonnerie, colle et enduit de ragréage
 - convient comme pont d'adhérence pour le plâtre et les mortiers à base de chaux ou de chaux et ciment
 - sur murs et plafonds lisses non absorbants, par ex. béton lisse, panneaux d'aggloméré en bois, plaques de placoplâtre et de céramique

- Propriétés**
- crée un pont d'adhérence
 - garnissant
 - résistant aux alcalis

- Aspect**
- mat

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN 1062-3	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Résistance à la traction sur béton	EN 1542	0,8 - 1,4 N/mm ²	

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**
- Support en général :
- Solide, sec, propre, cohésif
 - Exempt de graisses et de poussière
 - Sans farinage, efflorescences ni agents séparateurs
- Exigences comme pont d'adhérence pour enduit à base de plâtre sur du béton :
- Pour les mortiers secs et les mortiers à base de plâtre conformes à la norme DIN EN 13279-1, le béton situé sous la surface doit être sec.

Fiche technique

StoPrep Contact

Séchage du béton :

- Dans de bonnes conditions : 4 semaines après la réalisation ou le décoffrage
- Dans de mauvaises conditions : au moins 8 semaines après la réalisation ou le décoffrage

Teneur en humidité :

- Mesurer la teneur en humidité du support en béton à l'aide de l'appareil CM.
- Teneur en humidité pour le béton : max. 3 pour cent du poids dans les 2-3 cm supérieurs
- En cas d'humidité trop élevée du béton, ne pas procéder au recouvrement.
- Éviter toute montée d'eau. Cela pourrait provoquer des dommages après application du revêtement.

Pour des informations plus détaillées :

- Fiche technique 2 : enduits à base de plâtre et contenant du plâtre sur béton, Association allemande des structures et façades, membre de la Fédération allemande de l'industrie du bâtiment, groupe industriel des plâtres de construction dans la Bundesverband der Gipsindustrie e.V.

Préparations

1. Vérifier la cohésion de la couche existante.
2. Supprimer les couches non cohésives.
- Éliminer les couches frittées avec un balai en acier et gratter avec un grattoir, sabler le cas échéant.
3. Nettoyer le support, si nécessaire.

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre

Température du support et de l'air :
température minimale : +5 °C
température maximale : +30 °C

Préparation du matériau

Utilisation comme pont d'adhérence applicable au rouleau et projetable :
- Pour enduits à base de plâtre en intérieur, sans ajout de ciment.

1. Diluer le produit avec max. 10 % d'eau.
2. Remuer énergiquement le produit avant la mise en œuvre.

Utilisation spéciale comme pont d'adhérence applicable au rouleau et au pinceau, par ex. sur du carrelage émaillé :

- Pour mortier colle minéral et enduit de marouflage.

1. Mélanger le matériau avec du ciment CEM I, CEM II selon DIN EN 197-1 ou StoFlexyl Cement à env. hauteur d'env. 20 % du poids du matériau jusqu'à obtenir une masse homogène et sans grumeaux.
2. Diluer le produit avec max. 10 % d'eau.

Application possible à la spatule, avec pont d'adhérence peigné en effectuant des mouvements horizontaux :

- Pour mortier colle minéral et enduit de marouflage ainsi que mortier d'enduisage

Fiche technique

StoPrep Contact

selon EN 998-1

1. Mélanger le matériau avec du ciment CEM I, CEM II selon DIN EN 197-1 ou StoFlexyl Cement à env. hauteur d'env. 35-40 % du poids du matériau jusqu'à obtenir une masse homogène et sans grumeaux.

Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	à la brosse, au rouleau	0,20 - 0,40	kg/m ²
	en projection	0,40 - 0,60	kg/m ²
	à la taloche crantée (4 x 4)	1,50 - 2,00	kg/m ²
La consommation du produit dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.			
Constitution des couches	Couche de fond : - Selon la nature et l'état du support.		
	Pont d'adhérence : - StoPrep Contact : préparation du matériau selon l'application prévue		
	Reprise des travaux : - Appliquer une seule couche pour les enduits à base de plâtre au plafond. Épaisseur d'enduit maximale : 15 mm. - Si des couches d'enduit plus épaisses sont nécessaires, utiliser des lattes.		
Application	application au pinceau, application au rouleau, appliquer avec une truelle crantée, projection humide / application avec une pompe à vis sans fin		
Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre	Séchage et durcissement : - Le produit sèche physiquement par évaporation de l'eau.		
	Les facteurs suivants retardent le séchage et le durcissement avant un recouvrement potentiel : - humidité de l'air élevée - températures basses - conditions météorologiques défavorables		
	Une nouvelle application est possible après minimum 12 heures dans les conditions suivantes : - température du support et de l'air : +20 °C - humidité relative de l'air : 65 %		
Nettoyage des outils	Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.		

Fiche technique

StoPrep Contact

Livrer

Teinte

blanc

Sans ciment : transparent, faiblement pigmenté.
Avec ciment : gris ciment.

Stockage

Conditions de stockage

Stocker dans le contenant d'origine bien scellé à l'abri de la chaleur et du gel.
Protéger des rayons directs du soleil.

Durée de stockage

La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement originel non ouvert jusqu'à la date limite de stockage si les conditions de stockage sont respectées. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur le contenant de conditionnement.

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

À utiliser rapidement après ouverture. Toute contamination par des impuretés peut réduire la durée de conservation, par exemple par l'utilisation d'un outil sale.

Marquage

Groupe de produits

Couche d'impression

Charges minérales

eau

étherglycol

épaississant

agent antimoussant

agents de protection pour le stockage à base de 1,2-benzisothiazoline-3-one (BIT)

agents de protection pour le stockage à base de bronopol (INN)

Sécurité

Respecter la fiche de données de sécurité !

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'applicateur 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.

Fiche technique

StoPrep Contact

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.

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