

Fiche technique

goConnect Dispersion

Sous-couche organique pigmentée et remplie

Version 4.10.2024



Description

Application

- Extérieur
- Sur les supports minéraux
- Pour les enduits organiques et à base de résine de silicone
- Pour les enduits minéraux améliorés
- Pour les enduits de silicate de dispersion
- Pour les enduits de finition à base de résine silicone

Caractéristiques

- Adhésif
- Régule l'absorption
- Prolonge le temps ouvert de l'enduit de finition lors de l'application
- Résistant aux alcalis
- Perméable à la vapeur d'eau et au CO2
- Pigmenté

Optique

- Rempli

Particularités/Remarques

- Sans couche de finition, résistance limitée aux intempéries

Données techniques

Caractéristiques	Norme / presc. d'essai	Valeur / unité	Remarques
Densité	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Épaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion	EN ISO 7783	0,21 - 0,32 m	V2 moyen
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	EN ISO 7783	3.200	
Granulométrie		500 μ m	

Les valeurs indiquées sont des valeurs moyennes ou des valeurs approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une seule livraison peuvent varier légèrement sans que cela n'affecte l'adéquation du produit.

Sous-sol

Exigences

Le support doit être solide, sec, propre, porteur et exempt de couches de frittage, d'efflorescences et d'agents de séparation. Respecter les temps de séchage des sous-enduits avant de les recouvrir. Le durcissement de nouveaux sous-enduits minéraux dure environ un jour par couche de 1 mm d'épaisseur. Les indications relatives au recouvrement figurant dans les fiches techniques des sous-enduits s'appliquent.

Préparatifs

Vérifier la capacité portante des revêtements existants. Enlever les revêtements non porteurs.

Traitement

Température de traitement

Température inférieure du support et de l'air : +5 °C
 Température supérieure du support et de l'air : +30 °C

Préparation du matériel

Bien mélanger le matériau avant l'application. Le produit est prêt à l'emploi. Selon le support, diluer avec de l'eau à raison de 10 % maximum. Recommandation : pour retarder durablement les éventuelles efflorescences de carbonate de calcium des supports minéraux, diluer le matériau avec de l'eau à raison de 5 % maximum.

Consommation

Mode d'application
 comme couche intermédiaire

Consommation approx.
 0,30 kg/m

Les indications de consommation dépendent du support, de la mise en œuvre et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne sont données qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent être déterminées, le cas échéant, par des surfaces d'essai sur l'objet.

Structure du revêtement

Application d'une couche de fond :
 Selon le type et l'état du support. Supports très absorbants : 2x avec goPrimer Silicate.
 Couche intermédiaire :

goConnect Dispersion dans la teinte de la couche de finition.

Couche de finition :

Enduits de finition, enduits de finition à base de résine silicone et organiques, enduits de silicate de dispersion et enduits minéraux améliorés

Applikation

Au pinceau, au rouleau

Applicable au pistolet Airless uniquement dans certaines conditions.

Séchage, durcissement, temps de recouvrement

Le produit sèche physiquement en faisant s'évaporer l'eau. Une humidité élevée, une température basse et un faible renouvellement de l'air prolongent le temps de séchage.

À +20 °C de température de l'air et du support et 65 % d'humidité relative :

Recouvrable après env. 12 heures.

Nettoyage des outils

Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

Livrer

Teinte de couleur

Blanc, peut être teinté selon le nuancier Gonon

Peut être teinté

Possible avec max. 1 % de concentré universel de mise à la teinte.

Emballage

Seau

Stockage

Conditions de stockage

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé, au frais et à l'abri du gel. Protéger des rayons directs du soleil.

Durée de stockage

La meilleure qualité dans l'emballage d'origine non ouvert est garantie si les conditions de stockage sont respectées jusqu'à l'expiration de la durée maximale de stockage. Ceci est indiqué par le numéro de lot sur l'emballage.

Explication du numéro de lot :

Chiffre 1 = chiffre final de l'année, chiffres 2 + 3 = semaine calendaire.

Exemple : 6450013223 - Durée de stockage jusqu'à la fin de la 45^e semaine en 2026.

Consommer rapidement après ouverture. Les impuretés introduites peuvent réduire la durée de conservation, p. ex. par des outils sales.

Marquage

Groupe de produits

Apprêt

Composition

Selon la directive VdL Peintures pour le bâtiment

Dispersion de polymères
Dioxyde de titane
Charges minérales
Charges silicatées
Eau
Éthers de glycol
Aliphatiques
Alcools
Épaississants
Agents dispersants
Agents mouillants
Agent de protection de stockage à base de 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)
Agent de protection de stockage à base de bronopol (INN)

GISCODE

BSW20

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité !

Les conseils de sécurité se réfèrent au produit prêt à l'emploi, non transformé.

EUH210

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH208

Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one. Peut provoquer des réactions allergiques. Il s'agit d'agents de conservation. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

EUH211

Attention ! La pulvérisation peut générer des gouttelettes dangereuses pour les poumons. Ne pas respirer l'aérosol ou le brouillard.

Remarques particulières

Les informations et données contenues dans cette fiche technique sont destinées à garantir l'usage et l'aptitude à l'emploi habituels et sont basées sur nos connaissances et notre expérience. Elles ne dispensent toutefois pas l'utilisateur de vérifier sous sa propre responsabilité l'adéquation et l'utilisation. Les applications qui ne sont pas clairement mentionnées dans cette fiche technique ne doivent être effectuées qu'après consultation. Sans autorisation, elles se font aux risques et périls de l'utilisateur. Cela vaut en particulier pour les combinaisons avec d'autres produits.

Avec la parution d'une nouvelle fiche technique, toutes les fiches techniques précédentes perdent leur validité. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.