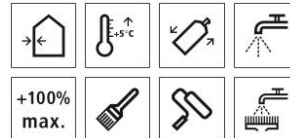


Fiche technique

StoPrim Silicaté

Régulateur de fond à base de silicate en phase aqueuse



Caractéristique

Application

- pour l'extérieur et l'intérieur
- sur supports hydrauliques

Propriétés

- régule l'absorption des fonds
- consolide les supports
- crée un pont d'adhérence
- fort pouvoir de pénétration

Aspect

- Transparent

Particularités / Indications

- diluer la couche d'impression à l'eau si nécessaire pour éviter la formation d'un film brillant au séchage
- protéger les surfaces fragiles, par ex. le verre, le marbre, les surfaces laquées ou à laquer

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	

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 sain, sec, propre, cohésif et dépourvu de farinage, d'efflorescences et d'agents anti-adhésifs.
Les supports neufs doivent durcir pendant au moins 14 jours.

Préparations

Contrôler la cohésion des couches existantes. Supprimer les couches non cohésives.

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre

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

Fiche technique

StoPrim Silicaté

Préparation du matériau Agiter soigneusement le produit dans son contenant d'origine avant la mise en œuvre.
Selon le pouvoir d'absorption du support, diluer le produit avec de l'eau jusqu'à un rapport de mélange de 1:1.

Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	par couche	0,15 - 0,60	l/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 Recommandation: Sur les supports fortement absorbants et sableux, appliquer le produit en plusieurs couches frais sur frais afin de garantir une profondeur de pénétration et une solidification optimales du support.

Application application au pinceau, application au rouleau, projection airless

Appliquer le matériau et le travailler en utilisant par ex. une brosse à plafond. Les couches d'impression ne doivent pas former de couche brillante.

Séchage, durcissement, temps de mise en œuvre Le produit sèche physiquement par évaporation de l'eau. Une humidité de l'air élevée, un faible taux d'échange d'air et des températures basses prolongent le temps de durcissement et de séchage.

Avec une température ambiante et du support de +20 °C ainsi qu'une humidité relative de l'air de 65 % : recouvrable après 12 heures env.

Nettoyage des outils Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

Livrer

Teinte incolore

Emballage bidon

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 :

Fiche technique

StoPrim Silicaté

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

Composition

liant minéral
dispersion de polymères
eau
aliphates
stabilisateurs

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 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

Il s'agit de conservateurs.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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.

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

StoPrim Silicaté

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