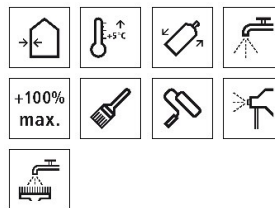


Fiche technique

StoPrim Silicaté

Régulateur de fond à base de silicate en phase aqueuse



Caractéristique

- Application**
- pour l'extérieur et l'intérieur
 - sur supports hydrauliques
 - en couche d'impression avant revêtements à base de silicate en dispersion

- Propriétés**
- régulateur de fond à base de silicate
 - diluable à l'eau
 - 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	Norme / Prescription d'essai	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.

Fiche technique

StoPrim Silicaté

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 : selon DTU 59.1						
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	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Type d'application</th> <th colspan="2">Consommation appr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>par couche</td> <td>0,15 - 0,60</td> <td>l/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>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 par des essais in situ.</p>	Type d'application	Consommation appr.		par couche	0,15 - 0,60	l/m ²
Type d'application	Consommation appr.						
par couche	0,15 - 0,60	l/m ²					
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, au rouleau, et par projection airless Appliquer le produit et le travailler en utilisant par ex. une brosse à plafond. Les couches d'impression ne doivent pas former de couche brillante.						
Séchage, temps de recouvrement, temps de mise en œuvre	Le produit sèche physiquement par évaporation de l'eau. Un taux d'humidité de l'air élevée, une faible circulation d'air et des températures basses prolongent le temps de durcissement et de séchage. Avec une température de l'air 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.						
Approvisionnement							
Teinte	incolore						

Fiche technique

StoPrim Silicaté

Emballage bidon

Stockage

Conditions de stockage Stocker à l'abri du gel en emballage bien fermé. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil.

Durée de stockage 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 : 1450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45e semaine de 2021

Marquage

Groupe de produits Couche d'impression

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.

Indications spéciales

Assurances : Produit assuré auprès de la Compagnie AXA au titre de la Responsabilité professionnelle des Fabricants et assimilés de matériaux de construction.

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.

Sto S.A.S.
 224 rue Michel Carré
 F - 95872 Bezons
 Téléphone: +33 1 34 34 57 00
 Télécopie: +33 1 34 34 56 60
 www.sto.fr