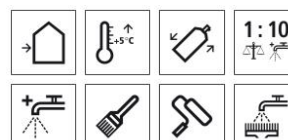


Fiche technique

StoPrim Micro

Fixateur de fonds concentré à faible teneur en solvants, à base d'une microémulsion de siloxane



Caractéristique

- Application**
- pour l'extérieur
 - pour supports hydrauliques

- Propriétés**
- rend les supports hydrauliques plus solides
 - concentré siloxane fortement hydrophobe
 - fort pouvoir de pénétration de l'émulsion en phase aqueuse
 - régule l'absorption des fonds
 - crée un pont d'adhérence

- Aspect**
- Transparent

- Particularités / Indications**
- ne convient pas sur support à base de plâtre
 - protéger les surfaces fragiles (verre, marbre, surfaces laquées ou à laquer, etc.)
 - concentré ! pour l'utilisation en fixateur de fond diluer à 1:10 avec de l'eau
 - consommation basée sur le produit non dilué

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 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.

- Préparations**
- Contrôler la cohésion des couches existantes. Supprimer les couches non cohésives.
Recouvrir le verre, les plaquettes, la céramique, la pierre naturelle, les vernis et les métaux. Laver immédiatement les projections avec de l'eau.

Fiche technique

StoPrim Micro

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

Temps de mise en œuvre À +20 °C et à une humidité relative de l'air de 65 % : environ 12 minutes.

Rapport de mélange StoPrim Micro / eau = 1:10 en tant que couche d'imprégnation, 1:4 en tant qu'hydrofugation

Préparation du matériau Agiter énergiquement le produit dans son contenant d'origine avant l'application. Diluer à l'eau en respectant le rapport de mélange correspondant.

Consommation

Type d'application	Consommation appr.	
par passe en couche d'impression	0,01 - 0,05	l/m ²
par passe en couche hydrofuge	0,02 - 0,10	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

Sur les supports fortement absorbants, il est recommandé de procéder à plusieurs applications d'une seule traite afin d'obtenir une profondeur de pénétration optimale.

Pour éviter les problèmes d'adhérence de la couche de peinture suivante, effectuer l'étape de travail suivante en l'espace de 7 jours.

Application

application au pinceau, application au rouleau
StoPrim Micro / eau = 1:10 en tant que couche d'imprégnation, 1:4 en tant qu'hydrofugation, application au rouleau, application au pinceau

Appliquer et faire pénétrer par brossage ou par projection (faire attention au brouillard de projection / pulvérisation) ou mettre en œuvre avec l'Inomat. Contient des silanes réactifs qui déclenchent une réaction chimique après l'application et forment l'hydrofugation. 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. L'humidité de l'air élevée et / ou les températures basses ralentissent le 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.

Fiche technique

StoPrim Micro

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

Indications, recommandations, informations spéciales, divers Protéger la peau et les yeux pendant la mise en œuvre.
Porter un équipement / des vêtements de protection adaptés lors de la projection ou de la pulvérisation.

Livrer

Teinte incolore

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

Sécurité Ce produit doit être étiqueté conformément à la directive CE applicable.
Respecter la fiche de données de sécurité !
Les consignes de sécurité se rapportent au produit prêt à l'emploi et non mis en œuvre.

Liquide et vapeurs très inflammables. Provoque de graves lésions des yeux. Risque présumé d'effets graves pour les organes. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas respirer les aérosols. Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin. En cas d'incendie: Utiliser une pulvérisation d'eau, une mousse anti-alcool, une poudre chimique ou du

Fiche technique

StoPrim Micro

dioxyde de carbone pour l'extinction. Rapporter le contenu/le contenant à une entreprise d'élimination de déchets agréée ou à un point de collecte communal.

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.

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