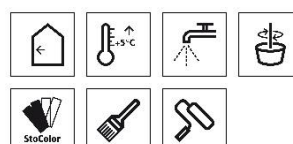


Fiche technique

StoPrep In

Primaire en phase aqueuse, vérifié non toxique, pour l'intérieur



Caractéristique

Application

- pour l'intérieur
- sur supports minéraux et organiques pour les enduits de finition organiques et minéraux suivants

Propriétés

- crée un pont d'adhérence
- régule l'absorption des fonds
- perméable à la diffusion
- sans solvant ni plastifiant
- à faible taux d'émissions
- organisme de contrôle TÜV SÜD - contrôle des composants et des émissions ayant un impact sur la santé, surveillance régulière des produits et des processus, contrôle des matières utilisées (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- sans substances à effet « fogging » (noircissement)

Aspect

- mat conforme à la norme EN 13300

Caractéristiques techniques

Critère	Nom / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Taille du grain		500 µm	

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. L'humidité ou les supports qui ne sont pas complètement secs peuvent endommager les couches suivantes, par ex. formation de cloques et de fissures. Ne pas utiliser le produit sur des supports humides ou sales.

Préparations

Anciens supports :
Enlever les peintures effritées, les anciennes peintures et les couches non cohésives. Nettoyer le support de façon mécanique ou au moyen de décapants adaptés.

Enduit des groupes de mortier PG II et III :

Fiche technique

StoPrep In

Supports solides à pouvoir d'absorption normal : recouvrir directement.
Supports à gros pores, sableux et à forte absorption : appliquer une couche d'impression avec StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT.

Enduits au plâtre et enduits prêts à l'emploi des groupes de mortiers PG IV (sauf IV d) et V : appliquer une couche d'impression StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT.

Plaques de placoplâtre :
Appliquer une couche d'impression avec StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT sur la surface de placoplâtre et sur la couche d'enduit de ragréage poncée.

En cas de jaunissement, appliquer une couche d'impression supplémentaire avec StoPrep Isol. StoPrep Isol a un effet isolant. Les surfaces de placoplâtre qui ont été exposées longtemps à la lumière peuvent subir une décoloration, ainsi que la dernière couche de finition. Conseil : effectuer un essai sur plusieurs zones des plaques, y compris les zones enduites.

Béton :
Enlever les salissures dues à l'huile de coffrage, à la graisse ou à la cire.
Reboucher et lisser les défauts et les cavités de retrait avec StoLevell In Z.
Appliquer une couche d'impression avec StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT.

Béton cellulaire
Appliquer une couche d'impression avec StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT. Lisser la surface à l'aide d'une truelle de lissage.

Maçonnerie en briques apparentes :
Appliquer une couche d'impression avec StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT.

Panneaux de bois, fibres dures, d'aggloméré et de contre-plaqué :
Préparer les panneaux cirés.
Appliquer une couche d'impression avec StoPrim Plex, StoPrim Sol GT ou StoAqua Allgrund.

Couches cohésives :
Couches mates, peu absorbantes : recouvrir la surface directement.
Surfaces brillantes et couches de vernis : poncer la surface pour la rendre rugueuse et appliquer une couche intermédiaire avec StoPrim Color. Anciens revêtements en dispersion fortement absorbants : appliquer une couche d'impression avec StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT.

Anciennes couches de peinture à la chaux et à fibres minérales :
Éliminer mécaniquement et dépoussiérer les surfaces. Couche d'imprégnation avec StoPrim Plex ou StoPrim Sol GT.

Couches de peinture en détrempe :
Laver soigneusement et préparer ou recouvrir selon le support.

Papiers-peints détachés :
Enlever sans laisser de résidus. Laver les résidus de colle d'amidon et de papier.
Reboucher les trous avec StoLevell In Fill, lisser et poursuivre le traitement.

Fiche technique

StoPrep In

Surfaces contaminées par la moisissure :

Traiter les surfaces avec un moussant destructeur de moisissures et rincer ensuite à l'eau claire. Pour le traitement des moisissures, tenir compte des recommandations et directives nationales en vigueur.

Surfaces présentant des taches de nicotine, d'eau, de suie ou de graisse :

Mélanger un détergent ménager dégraissant avec de l'eau et laver les surfaces avec le mélange. Laisser sécher. Brosser ensuite la surface. Appliquer une à deux couches d'impression sur la surface avec StoPrep Isol. StoPrep Isol a un effet isolant.

Les mastics acryliques sont d'une grande souplesse. Lorsque les mastics acryliques sont recouverts, des fissures et des décolorations peuvent apparaître dans la couche de peinture. Effectuer des tests d'adhérence pour les mastics acryliques choisis.

Les systèmes de revêtement et les propositions présentées ne dégagent pas l'applicateur de la responsabilité de vérifier et d'évaluer par lui-même le support.

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

Préparation du matériau

Le produit est prêt à l'emploi. Selon le support, diluer le produit avec max. 10 % d'eau. Remuer énergiquement le produit avant l'application.

Consommation

Type d'application

Consommation appr.

par couche

0,2 - 0,3 kg/m²

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 d'impression :
Selon la nature et l'état du support.

Couche intermédiaire :
StoPrep In (adapter la teinte à celle du revêtement de finition).

Couche de finition :
enduits de finition organiques et minéraux ou revêtements décoratifs.

Application

Application au pinceau, application au rouleau

Fiche technique

StoPrep In

**Séchage, durcissement,
temps de mise en œuvre**

Le produit sèche physiquement par évaporation de l'eau. Une humidité d'air élevée et/ou une température basse rallongent le temps de séchage. suite de l'éclaté de système après séchage suffisant. toujours vérifier que le support est suffisamment sec en fonction du bâtiment.

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.

**Indications,
recommandations,
informations spéciales, divers**

Ce produit ne doit être utilisé que sur des surfaces appartenant à la classe d'exposition à l'eau WO-I (faible exposition à l'eau).

Livrer**Teinte**

Blanc, teintable selon le nuancier StoColor System (teintes restreintes)

Emballage

Seau

Stockage**Conditions de stockage**

Stocker à l'abri du gel en emballage bien fermé.

Durée de stockage

Qualité optimale dans son emballage d'origine jusqu'à (voir emballage).

Expertise / avis technique

TÜV SÜD – Certificate/eco-
label no. TM-07/220808-5

StoPrep In (faible taux d'émissions, vérifié non-toxique et
contrôle de la production)
Évaluation du comportement d'émissions

Marquage**Groupe de produits**

Primaire

Composition

Selon la directive VdL pour les revêtements usuels du bâtiment : dispersion de polymères, dioxyde de titane, charges minérales, charges silicates, eau, épaississant, agent dispersant, agent mouillant, régulateurs de pH, agents de protection pour le stockage à base de BIT/ZPT

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, 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one.
Peut produire une réaction allergique.

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

Fiche technique

StoPrep In

EUH211

Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

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 nv/sa
Z.5 Mollem 43
B - 1730 Asse
T: +32 2 568 09 49
tsc.be@sto.com
www.sto.be