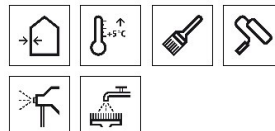


# Fiche technique

## StoPrim Isol

Régulateur isolant en phase aqueuse



### Caractéristique

#### Application

- pour l'extérieur et l'intérieur
- Empêche la diffusion de composés solubles dans l'eau sur les plaques de plâtre cartonées et les panneaux d'aggloméré
- isole les peintures en phase aqueuse des supports tachés (nicotine, suie, lignine...)
- s'utilise avant mise en peinture, ne peut être recouvert de peintures à la colle ou colle d'amidon cellulosique

#### Propriétés

- très bon pouvoir isolant
- très bonne adhérence
- régule l'absorption des fonds
- peu odorant

### Caractéristiques techniques

| Critère | Norme /<br>Prescription<br>d'essai | Valeur/ Unité               | Indications |
|---------|------------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Densité | EN ISO 2811                        | 1,1 - 1,3 g/cm <sup>3</sup> |             |

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 solide, propre, cohésif et dépourvu de résidus friables de peinture ou de crépis et d'agents anti-adhésifs.

### Mise en œuvre

#### Température de mise en œuvre

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

#### Préparation du matériau

Remuer énergiquement le produit avant l'application.  
Prêt à l'emploi, ne pas diluer.

# Fiche technique

## StoPrim Isol

| Consommation   | Type d'application | Consommation appr.           |
|--|--------------------|------------------------------|
|  | par couche         | 0,10 - 0,40 l/m <sup>2</sup> |
| La quantité de produit à utiliser 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. |                    |                              |

**Constitution des couches** En fonction de l'état du support, deux couches de StoPrim Isol peuvent être nécessaires. Sur des plaques de plâtre cartonné ou ancien panneau aggloméré, appliquer obligatoirement ces 2 couches, avec un intervalle d'environ 12 heures.

**Application** application au pinceau, application au rouleau, projection airless

**Séchage, temps de recouvrement et de mise en œuvre** Avec une température de l'air et du support de +20 °C ainsi qu'une humidité relative de l'air de 65 % : recouvrable après 24 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 W0-I (faible exposition à l'eau).

### Approvisionnement

**Teinte** blanc

**Teintable** Avec 3 % max. de StoTint Aqua.

### Stockage

**Conditions de stockage** Stocker à l'abri du gel en emballage bien fermé.

**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

## Fiche technique

---

# StoPrim Isol

---

### 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](http://www.sto.fr)