

Pour supports usuels du bâtiment

IMPRESSION ISOLANTE BLOCAGE DES TACHES & TANINS



DEFINITION

- Impression microporeuse en phase aqueuse bloquante et isolante, d'aspect mat.
- Impression hydrofuge, compatible avec les supports usuels du bâtiment en intérieur et extérieur.

UTILISATIONS

- Impression isolante avant laques de finition des supports usuels du bâtiment (voir tableau en page 2).
- Imprégnation des supports poreux de type plâtre, ciment, béton ...
- Impression isolante des bois tanniques (chêne, châtaigner etc) et des bois exotiques (teck, sipo, iroko, red cedar, itauba, padouk, mowingui, garapa, IPE, etc)
- Primaire d'adhérence en intérieur pour les supports suivants : anciens fonds peints, acier galvanisé, zinc, cuivre, aluminium, pvc, bois et contreplaqué, etc.

PRINCIPALES PROPRIETES

- Isole et bloque les taches de type : marqueurs et feutres à base d'eau, crayons, nicotine, noir de fumée, suie, infiltrations d'eau, ...
- Bloque les remontées des tanins du bois.
- Impression microporeuse hydrofuge à haut pouvoir garnissant et à séchage rapide.
- Adhère sur les anciens fonds peints ainsi que sur cuivre, inox, électrozingué et laiton.
- Permet d'éviter l'apparition des points de rouille sur les têtes de clous en acier lors de l'impression des boiseries.
- Teintable (possibilité de réaliser des teintes pastel à partir du blanc avec des colorants universels).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (à 20°C pour l'ISOLSOB.O BLANC réf. 27190)

<i>Aspect du film</i>	Mat
<i>Teinte</i>	Blanc
<i>Densité</i>	1.40 ± 0.05
<i>Extrait sec</i>	Poids : 55.6 % ± 2.0 – Volume : environ 38 %
<i>Consommation théorique</i>	8 à 10 m ² / litre
<i>Séchage à 20°C</i>	Hors poussière : 30 min Sec au toucher : 1 h Temps de recouvrement : 2 h par finition acrylique en phase aqueuse 4 h par finition solvantée au white spirit désaromatisé 24 h pour la fonction isolation.
<i>Conditionnement</i>	0,75 Litre – 3 Litres - 10 Litres
<i>Stockage</i>	Maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C. Ne pas faire voyager à une température inférieure à 0°C. Stocker hors gel.

MISE EN ŒUVRE

Préparation de surface : selon DTU 59.1

SUPPORTS	PREPARATION DE SURFACE
Bétons, ciments, liants hydrauliques	Brossage, dépoussiérage. 1 couche d' ISOLSOB.O diluée à 5% d'eau
Plâtres et dérivés	Egrenage, dépoussiérage. 1 couche d' ISOLSOB.O diluée à 5% d'eau
Anciens fonds peints	Lessivage, grattage des parties non adhérentes, ponçage. 1 couche d' ISOLSOB.O non diluée
Bois	Egrenage, dépoussiérage. 1 couche d' ISOLSOB.O dilu à 5% d'eau sur bois non tanniques 2 couche d' ISOLSOB.O dilu à 5% d'eau sur bois tanniques en fonction isolante
Acier galvanisé, zinc, cuivre, aluminium	Dérochage au SOBACID , rinçage soigné, puis séchage. 1 couche d' ISOLSOB.O non dilué

Préparation du produit Bien homogénéiser le produit, de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente. Ajouter si nécessaire l'eau de dilution, sous agitation.

Conditions d'application **Température** : Elle doit être comprise entre 10 et 30°C et doit être impérativement supérieure à 10°C durant toute la durée du séchage, sous risque de perturber la formation du film, conduisant à une non adhérence de la peinture sur le support.
Hygrométrie : < 80%. Elle a une très grande incidence sur la vitesse de séchage. Dans un air saturé en humidité, l'évaporation de l'eau est pratiquement nulle. Il est nécessaire de bien ventiler les locaux d'application et de séchage pour bien renouveler l'air, de manière à éviter sa saturation.

Mise en œuvre **Fonction ISOLATION** : appliquer en couche épaisse, sans tirer sur le produit, une 1^{ère} couche d'**ISOLSOB.O** sur les parties tachées, laisser sécher, puis appliquer une couche générale d'**ISOLSOB.O**.

Recommandations (Hors fonction isolante) Application en intérieur : 1 couche d'**ISOLSOB.O** + 1 couches de SOBSAT ou SOBRIL
Application en extérieur : 1 couche d'**ISOLSOB.O** + 2 couches de SOBSAT ou SOBRIL

Matériel d'application Brosse spéciale acrylique ou rouleau microfibre polyester 6 à 10

Dilution Prêt à l'emploi. Si nécessaire, dilution éventuelle avec de l'eau.

Nettoyage des outils A l'eau immédiatement après utilisation.

CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

Classification AFNOR Famille I Classe 7b2
COV (pour réf. 27190) 9 g/litre. Selon 2004/42/CE : sous-catégorie A/g, valeur limite de la classe : 30 g/l
Hygiène et Sécurité Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur
Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

Fait le 26/11/2021. Annule les versions précédentes.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.