



SILIFIX

FICHE N° D 95

Définition

Sous-couche et régulateur de fond des revêtements minéraux TECHNOFAS SILICATE.

Destination

SILIFIX ne s'utilise que sur des supports minéraux (béton, ciment, chaux, pierre, à l'exclusion du plâtre pur) neufs ou non peints, à l'extérieur comme à l'intérieur.

Qualités

- Excellent accrochage sur tout support minéral, grâce au processus de silification (liaison chimique durable du liant silicate avec la chaux du support).
- Perméabilité à la vapeur d'eau.
- Très grande facilité de mise en œuvre.

Préparation des supports

Support neuf : brossage ou dépeussierage.

Support ancien non peint : préparations d'usage, lavage haute pression et traitement anti-cryptogamique si nécessaire. Les supports peints (à l'exception de ceux revêtus d'une peinture minérale) seront entièrement décapés.

Application

Homogénéiser à l'aide d'un agitateur électrique. Application à la brosse ou au rouleau. Ne pas appliquer lorsque la température est inférieure à +5°C ou supérieure à +35°C. Eviter toute application par temps de pluie ou menaçant, en plein soleil ou en plein vent, ainsi que sur des supports humides ou gelés.

Recommandations

Protection soigneuse des vitres et aluminiums sur lesquels les peintures silicates provoquent des taches indélébiles. Pour tout problème particulier, consulter nos services techniques ou commerciaux.

COMPOSITION	Liant principal : silicate de potassium stabilisé. Pigment : oxyde de titane traité. Charges : carbonates de calcium. Adjuvants : épaississants, dispersants.
IDENTIFICATION	Classification AFNOR : famille I, classe 10b1. Densité à 20°C : 1,16 ± 0,1. Extrait sec à 105°C : 32% ± 2%. Cendres à 450°C : 23% ± 2%. Viscosité à 20°C : 10 poises. pH : 11 ± 1.
CARACTÉRISTIQUES	Rendement : 5 à 7 m ² / litre selon support. Séchage en surface : 2 à 3 heures. Recouvrable après 12 heures. Séchage à cœur : 48 heures minimum (dans des conditions climatiques normales : T = 20°C et H.R. = 70%).
DILUTION	SILIFIX est prêt à l'emploi. Dans le cas d'une application sur fond absorbant, ajouter 5% d'eau.
NETTOYAGE DU MATÉRIEL	A l'eau, immédiatement après utilisation.
CONDITIONNEMENT	Emballages de 15 litres.
STOCKAGE	Six mois en emballage d'origine, hermétiquement fermé, conservé à l'abri du gel et des fortes chaleurs.
CLASSIFICATION COV	Valeur limite UE pour un produit (Cat A/h) : 30 g/l (2010) Ce produit contient maximum 6 g/l COV.