

Silenzio fond

Imprégnation, consolidation et fixation des fonds minéraux pour revêtements à base silicate.

Revêtements
de façade



Destination

Impression à base de silicate de potassium pour l'imprégnation et consolidation des fonds minéraux. Convient comme fixateur avant application des finitions silicatées **SILENZZO**.

Supports

- › Fonds usuels du bâtiment, nus ou revêtus d'anciens revêtements de façades minéraux adhérents et en bon état.
- › Ne pas appliquer sur matériaux hydrofugés, bois, métal, plastique, sur revêtements organiques très filmogènes et peu absorbants (revêtements d'imper et laques façades par exemple) et d'une manière générale sur toutes peintures saponifiables ou peu adhérentes (badigeon de chaux par exemple).
- › Ancienne peinture mate organique : consulter le service technique.

Caractéristiques essentielles

- › Régulateur d'absorption des fonds minéraux.
- › Non filmogène.
- › Facilite l'application des finitions silicate et favorise leur adhérence.
- › Microporeux, insaponifiable.
- › Application aisée.

Caractéristiques d'identification

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Liquide incolore.
Extrait sec	En poids : 15 ± 2 %.
Densité	1,06 ± 0,03.
pH	11 - 12.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	30 g / l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A / h) : 30 g / l. (2010).
Séchage (23°C, 50% HR)	Sec : 2 h. Recouvrable : 24 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	5 à 8 m ² /l selon nature et porosité des fonds.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 1b1. Formulation minérale : conforme à FD T 30-808 (additifs organiques < 5 % en masse).
Teintes	Incolore après séchage.
Conditionnement	5 L - 25 L.

Silenzio fond

Mise en œuvre

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes / DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Ils seront exempts de tout produit ou traitement pouvant perturber l'adhérence (hydrofugeant, ancienne peinture organique, corps gras, parties écaillantes, pulvérulences...).

- › Élimination des micro-organismes: FONGI +.
- › Nettoyage par brossage, ponçage, grattage, lavage HP, lessivage,...
- › Élimination des peintures organiques par décapage, brossage, nettoyage HP,...
- › Purge des parties abîmées, écretage des enduits structurés.
- › Reprise de planéité, débullage sur l'ensemble des surfaces avec un mortier de même nature que les enduits (**MALTENZZO**, **ARMATERM COLLE** ou **COLLE POUDRE**).

Application du produit

- › Fonds minéraux nus homogènes ou totalement resurfacés:
 - 2 couches **SILENZZO LISSE** dilué par 20 % de **SILENZZO FOND**.
 - **SILENZZO TALOCHÉ** sur fonds imprimés par **SILENZZO FOND** ou mieux par un mélange 1 / 1 **SILENZZO FOND** / **SILENZZO LISSE** à la teinte pour masquer les éventuels dégarnis de grésage.
- › Fonds minéraux hétérogènes ou ragrésés partiellement, anciennes peintures minérales:
 - Impression par un mélange 1 / 1 **SILENZZO FOND** / **SILENZZO LISSE** à la teinte.
 - Finition par **SILENZZO LISSE** (1 à 2 couches) ou **SILENZZO TALOCHÉ**.
- › Anciennes peintures organiques:
 - Impression par **SILENZZO FOND** + finition par 2 couches **SILENZZO LISSE** ou **SILENZZO TALOCHÉ**. Après consultation du service technique ou essai préalable.

Matériel

Rouleau antigouttes, brosse carrée.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- › Conditions d'application:
 - Température ambiante et de support supérieure à 5°C. (précautions si T > 35°C).
 - Humidité relative inférieure à 80 %.
 - Support sec, non condensant et non surchauffé.
 - À l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- › Effet corrosif du silicate. Risques d'attaque des surfaces minérales telles que vitres, pierres et menuiseries alu. Protéger les surfaces environnantes, nettoyer rapidement les projections à l'eau.

Conservation

- › 12 mois en emballage d'origine fermé.
- › Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

Sécurité, environnement et sanitaire

Documents à consulter

- › Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- › Fiche de Données de Sécurité sur INTERNET : zolpan.fr
- › Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Produits d'impression et fixateurs en phase aqueuse » sur INTERNET : inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN :

Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN
L'EXPERTISE QUI CHANGE TOUT

17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04
Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS Lyon
APE 2030 Z - zolpan.fr

