

Silextra lisse

Peinture de façades à base de microémulsion mixte acrylsiloxane.

Classe D2.

Revêtements
de façade



Destination

- › Protection, décoration et hydrofugation des façades, nues ou revêtues d'anciens revêtements de peinture adhérents, y compris les peintures minérales (silicates, chaux). Ne pas appliquer sur produits bi-composants et produits d'imperméabilité.
- › Finition lisse de certaines procédés d'isolation thermique **ARMATERM**.

Produit issu de la chimie des siloxanes, **SILEXTRA LISSE** se caractérise par une structure microperméable et un effet hydrophobe bien supérieurs à ceux des revêtements de peinture traditionnels. Aspect lisse mat minéral.

Il est parfaitement adapté aussi bien dans le traitement des édifices à caractère historique que dans la décoration des immeubles contemporains, en travaux neufs ou d'entretien.

Supports

- › Fonds usuels du bâtiment à faible à faible rugosité de surface: béton, enduit chaux ou ciment, ...
- › Sous-enduit armé des systèmes d'isolation, se référer à l'Avis Technique.
- › Anciennes peintures et revêtements en bon état (organiques et minérales).

NOTA: Ne pas utiliser sur supports structurés type crépis roulés ou enduits projetés (risques de faïençage). Préférer la gamme **ÉQUATION**.

Caractéristiques essentielles

- › Maintien de l'esthétique traditionnelle, matité absolue.
- › Fraîcheur, luminosité et stabilité des teintes, larges possibilités de coloris.
- › Absence totale de thermoplasticité, excellente résistance à la salissure atmosphérique.
- › Protection active contre le développement des micro-organismes.

- › Très bonne hydrophobie du revêtement (reprise d'eau W3).
- › Perméabilité élevée à la vapeur d'eau.
- › Bonne protection des bétons.
- › Application manuelle ou mécanisée.
- › Application aisée sans reprises ni projections.
- › Rapidité de séchage, redoublable dans la journée.

Caractéristiques d'identification

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

Présentation	Peinture film mince.
Extrait sec	En poids: $66 \pm 2\%$. En volume: $51 \pm 2\%$.
Densité	$1,55 \pm 0,05$.
Taux de COV	21 g / l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A / c) : 40 g / l. (2010).
Empreinte Carbone (Norme NF EN 15804+A2)	Changement climatique total : 0,847 kg CO ₂ équivalent/UF*, selon FDÉS individuelle disponible sur la base INIES : www.inies.com ou sur www.zolpan.fr
Séchage (23°C, 50 % HR)	Sec: 30 min sur support brut. Entre couches: 2 h. Le séchage est retardé par temps froid et humide.
Rendement	Environ 7 m ² /l sur support lisse (200 g/m ²). Il dépendra également de la nature du support et de l'épaisseur déposée. Le séchage pourra être accéléré par des aléas climatiques majeurs (vent, chaleur, ...).
Classification	NF T36-005: Famille I classe 7b2 / 10c. XP T34-722: Classe D2. EN 1062.1: E3 V2 W3 A0. Label excell[®]: Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés).
Teintes	Système à teinter (Blanc et toutes bases). Nuancier PIGMENTS FROIDS . Dans le cadre d'une peinture foncée (C>0,7 mais TSR< 0,7) une couche de primaire blanche est également imposée.
Conditionnement	1 L - 5L - 15L.

Silextra lisse

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.

› Fonds neufs

Égrenage, brossage et dépoussiérage soigné.
Lavage HP si le brossage s'avère insuffisant, séchage.

› Fonds anciens, nus ou revêtus

- Élimination des parties non adhérentes par brossage, ponçage, grattage, lavage HP,..
- Décapage complet du revêtement si nécessaire.
- Élimination des micro-organismes : **FONGI +**.
- R agréage, rebouchage, enduisage : à l'aide d'un enduit adapté sur fonds bruts (se référer aux fiches techniques des produits).

› Béton cellulaire

Imprégnation **ZOLPAFIX 100**.

Matériel

Rouleau texturé long, brosse, rouleau alimenté.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'**EAU** en première couche ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- › Température ambiante et de support Comprise entre 5 et 35°C (d'au moins 3°C de plus que celle du support).
- › Temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.

Application du produit

Supports	Bruts poreux, absorbants	Revêtus par une peinture adhérente et compatible et supports bruts normalement poreux
Impression	1 couche SILEXTRA PRIMAIRE LISSE à 250 g/m² dilué à 5 %	1 couche ZOLPAPRIM à environ 200 g/m²
Finition	1 ou 2 couches de SILEXTRA LISSE x 200 g/m² (6 à 7 m²/l/c)	

Les 2 couches seront appliquées ton sur ton ou dans des tons très proches.

Conservation

- › 24 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) « Peintures de ravalement en phase aqueuse, classe D2 » 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. Les données techniques figurants dans ce document sont valables pour le blanc uniquement

ZOLPAN

CROMOLOGY SERVICES S.A.S.U.

Tour Carré Michelet 5^{ème} Étage - 10 - 12, Cours Michelet - CS 40288
92065 La Défense Cedex
Tél : 01.49.06.24.72 - service-client@cromology.com
RCS Nanterre 592 028 294

