



Revêtement souple d'imperméabilité de façades à base acrylsiloxane en phase aqueuse Encrassement minimum Excellent effet barrière aux polluants du support Hydrofuge, microporeux, tenue uv et intempéries Qualité fongistatique

DESTINATION Finition lisse mate des revêtements d'imperméabilité de façades JOLTEXANE. Par son effet hydrofuge et "autolavable", le traitement siloxane optimise les caractéristiques de résistance à la salissure atmosphérique et de respiration du support permettant ainsi de maintenir plus longtemps les façades dans un excellent état notamment en environnement difficile et/ou pollué.

Le traitement siloxane procure également un excellent effet barrière aux migrations en surface des polluants éventuels du support (résidus de décapage, adjuvants d'anciens revêtements plastifiés, ...).

Les différents systèmes JOLTEXANE LISSE MAT sont utilisables :

- en revêtement d'imperméabilité de classe I1 à I4
- en entretien/rénovation des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur conformément aux règles professionnelles ETICS pour le système I1 (travaux de classe K3).

Consulter le dossier technique spécifique

SUPPORTS Fonds usuels du bâtiment :

- . Béton et enduits à base de liants hydrauliques
- . Enduit au mortier de plâtre parisien
- . Grès cérame, pâte de verre
- . Briques de parement
- . Panneaux constructifs agréés pour bâtiments légers (bois et dérivés, fibres ciment, composite bois ciment ou polymère ciment, plâtre cellulose armé, ...)
- . Anciens revêtements de façades en bon état
- . Autres supports : nous consulter

NOTA : Les supports seront correctement dressés pour l'obtention d'un beau rendu d'aspect

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- * Matité traditionnelle atténuant les petits défauts du support
- * Hydrofuge, microporeux, imperméable aux eaux de ruissellement
- * Elasticité permanente sur une large plage de température
- * Excellente résistance à la salissure atmosphérique
- * Excellent effet barrière vis-à-vis des polluants résiduels des supports
- * Protection active du film contre les micro-organismes
- * Garnissant élevé
- * Dépose et répartition aisée sur le support
- * Excellent enrobage de l'armature
- * Facilité d'application (manuelle ou mécanisée)
- * Grandes possibilités de teintes
- * Produit en phase aqueuse : confort et sécurité d'emploi, respect de l'environnement

CARACTÉRISTIQUES d'IDENTIFICATION Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes

Présentation Peinture épaisse

Extrait sec 68 ± 2 %

Densité 1,45 ± 0,05

Point éclair Sans objet

Taux de COV 17 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/c) : 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

Séchage (20°C, 65 % HR) Hors pluie : environ 2 heures. Recouvrable : 24 heures
Le séchage est retardé par temps froid et humide

Rendement 3,5 à 4,7 m²/l la couche sur support plan et selon système appliqué (300 à 400 g/m²/c)
A majorer en fonction de la structure du support

Classification NF T36-005 : Famille I classe 7b2 / 10c
XP T34-722 : Classe I1 à I4
EN 1062-1 : E4 à E5 V2 W3 A2 à A5 (selon I1 à I4)
Classement feu : M1 sur support M0 (système I4)

MISE en ŒUVRE Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.
Dans tous les cas, et pour plus de précisions, consulter le dossier technique JOLTEXANE

PRÉPARATION des FONDS Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application

Fonds bruts
 La préparation doit être adaptée à l'état et à la nature du support afin d'éliminer toutes parties écaillantes, friables et pulvérulentes et tout produit incompatible avec le traitement ultérieur : brossage, grattage, lavage HP,...

- * Elimination des micro-organismes : FONGIMOUSSE PLUS
- * Ragréage, surfacage, reconstitution des supports : ARMATERM COLLE ou COLLE POUDRE
- * Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : primaire adapté (PRIMAIRE PAH ou UNIVERSEL)
- * Traitement des fissures si nécessaire : STOP FISSURES

Fonds peints
 * Epaisseur de film ≤ 300 microns : Application possible d'un revêtement de classe I1 à I4, selon nécessité et sans décapage préalable si ce revêtement est adhérent et en bon état
 * Epaisseur de film ≥ 300 microns : Application possible d'un système de classe I1 sans décapage préalable si revêtement adhérent et en bon état. Au-delà, élimination du revêtement en place par décapage thermique ou chimique avec ZOLDECAP BIO ou DÉCAP'FAÇADES, rinçage HP après raclage des boues de décapage

Impression
 En fonction de la nature du support et après reconnaissance préalable des fonds :

- * ZOLPAPRIM GRANITÉ ou JOLTEXANE LISSE MAT dilué (30 % d'eau) sur fonds nus cohérents et normalement absorbants et sur anciens revêtements non farinants et en bon état
- * ZOLPAFIX 100, ZOLPAFIX ou ZOLPAFIX GRANITÉ sur fonds nus cohérents pouvant être poreux ou érodés, mortier de plâtre type parisien, anciens revêtements adhérents farinants, peintures minérales. Préférer ZOLPAFIX GRANITÉ à la teinte en système monocouche I1.
- * ZOLPAFIX GRÈS-CERAME sur fonds bloqués type revêtement polyuréthane ou pâte de verre

APPLICATION du PRODUIT

Processus

Consulter le Guide d'Emploi du dossier technique JOLTEXANE définissant la composition du revêtement à appliquer en fonction du système retenu

Matériel

Rouleau texturé long ou mèche, airless, brosse en rechamps ou pochonnage de fissures
 L'aspect lisse mat traditionnel peut être obtenu par lissage spalter du produit frais

Dilution

Produit prêt à l'emploi. Jusqu'à 30 % d'eau en usage comme impression.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage

Conseils pratiques

* Conditions d'application :

Température ambiante et de support supérieure à 5°C (précautions si $T > 35^\circ\text{C}$)

Temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil

* Ne pas appliquer sur support pouvant présenter une humidité permanente, soubassement,...

TEINTES

Système ZOLPACHROM 2 (blanc / base P et base M)

Les teintes foncées sont déconseillées en exposition ensoleillée du fait d'une forte absorption du rayonnement solaire et de montées en température importantes pouvant accentuer les risques de vieillissement prématuré du revêtement et/ou de fissuration du support. Elles sont caractérisées par un coefficient d'absorption solaire $\alpha \geq 0,7$ ou un indice de luminance lumineuse $Y < 35\%$, Y indiquant la quantité de rayonnement solaire réfléchi par le revêtement.

Les valeurs Y figurent au dos des teintes du nuancier Zolpachrom 2.

Non visées par les DTU façades, ces teintes foncées font partie des exclusions de bonne tenue de la teinte telle que définie dans la norme NF T36-001.

CONDITIONNEMENT

16 L

CONSERVATION

24 mois en emballage d'origine non entamé

Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C

HYGIÈNE et SÉCURITÉ

Consulter :

* l'étiquette informative de sécurité sur l'emballage

* la Fiche de Données de Sécurité sur INTERNET : www.zolpan.fr

Fiche Technique n°2200

Date d'édition : janvier 2008

Date de modification : Octobre 2009

Nota : 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.

