

Peinture décorative mate de classe D2 pour une application par tous les temps et sur tous supports.
Peinture à base de résine acrylique renforcée en siloxane.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Protection, décoration et hydrofugation des façades de Classe D2, nues ou revêtues d'anciens revêtements de peinture adhérents, y compris les peintures minérales (silicates, chaux).

Produit issu de la chimie des siloxanes, **STYZOL ATMO FLEX** se caractérise par une structure microporeuse et un effet hydrophobe bien supérieures à ceux des revêtements de peinture traditionnels. Aspect lisse mat.

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.

Rapidité de séchage supérieure à ceux des revêtements de peinture traditionnels - résistance importante aux intempéries et aux UV.

Saison Façade étendue aux mois les plus froids et humides de l'année.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment à faible structure : béton, enduit chaux ou ciment, briques, pierre calcaire, ...
- 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

Peinture formulée avec une résine acrylique spécifique permettant un séchage optimal :

- D2 acrylique additivé siloxane,
- Applicable toutes saisons, par temps froid, chaud et humide (2°C à 35°C et < 90%HR) - ne pas appliquer sur support gelé ni sous la pluie,
- Hors d'eau rapide : 20 min en conditions standards (23°C / 50% HR) et amélioration hors pluie en conditions hivernales,

- Application même sur support humide condensant,
- Recouvrable en 4 heures,
- Une application facilitée : produit garnissant, facile à appliquer avec un bon glissant,
- Excellente tenue des teintes,
- Classement C1 dans le traitement des fers à béton,
- Protection active contre le développement des micro-organismes.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

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

Présentation	Peinture semi-épaisse.
Brillance	sous BS 85° < 1.
Extrait sec	En poids : 67 ± 2%. En volume : 55 ± 2%.
Densité	1,43 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	19 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l. (2010).
Séchage (23°C, 50% HR)	Sec (hors poussières) : 20 min. Recouvrable : 4 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	6 à 8 m ² / l la couche. <i>Reste fonction de la nature et de l'état de surface du support.</i>
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2 / 10c. XP T34-722 : Classe D2. EN 1062.1 : E3 V2 W3 A0 C1.
Teintes	Système à teinter (Blanc / base PA, base ME et base TR). Nuancier Façade Cromology - Compatible technologie pigments froids.
Conditionnement	5 L - 15 L.

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 selon DTU 59.1.

- Élimination des parties non adhérentes par brossage, ponçage, grattage, lavage HP, ...
Décapage complet du revêtement si nécessaire.
 - Élimination des micro-organismes : **FONGI +**.
 - Surfaçage : **ARMATERM COLLE POUDRE** ou **ARMATERM COLLE POUDRE EG**
(Se référer aux fiches techniques des produits)
- Accessoires métalliques** (dégraissés, dérouillés) : primaire adapté.

Aux vues des propriétés du produit, il est également possible de l'appliquer dans des conditions hors **D.T.U** (MOETNC), à des températures de 2°C à 35°C, sous une hygrométrie inférieure à 90 % et sur des supports condensants non ruisselants.

Application du produit

Processus

- Support minéral nu, solide et normalement absorbant, peintures organiques adhérentes non farinantes, en bon état : application directe en 2 c x 250 g /m² (6 à 8 m² /l/c).
- Support minéral poreux et/ ou érodé, peintures minérales, peintures organiques farinantes : remplacement de la première couche du système par l'impression hydrofuge spécifique en phase solvant **SILEXTRA PRIMAIRE LISSE** ou **ZOLPAFIX 100** appliquée à environ 250 g/m² (6 m²/l). Les 2 couches seront appliquées ton sur ton ou dans des tons très proches.
- Fonds poreux ou pulvérulent, anciennes peintures adhérentes et farinantes :
Impression **ZOLPAFIX 100** + 2 couches **STYZOL ATMO FLEX**.

Matériel

Rouleau texturé 18 mm, brosse, airless (Pression : 210 bars, buse de 521).

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.

Conseils pratiques

- Température ambiante et de support supérieure à 2°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 90 %.
- Ne pas appliquer par temps de gel et de pluie imminente, éviter tout risque de gel 12 heures après l'application.
- Le séchage doit être complet avant l'application d'une seconde couche.
- Ne pas appliquer sur support gelé. Idéalement, éviter les conditions atmosphériques pouvant engendrer de la condensation (température proche point de rosée) ainsi que des conditions pouvant altérer le séchage (vent, soleil,...).

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- 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** : www.zolpan.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : 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.

