



ELIXANE

PEINTURE SILOXANE SPÉCIALE
CONDITIONS EXTRÊMES



DESCRIPTION

- Peinture de ravalement de façades type D2 à excellent pouvoir masquant, à base de résines siloxanes en dispersion aqueuse pour la protection et la décoration des façades neuves ou à entretenir/rénover.
- Le film hydrophobe assure une excellente protection contre les pluies battantes (qui ruissellent sans pénétrer). Les salissures et l'encrassement atmosphérique ne peuvent donc pas se fixer.
- Protège, décore, masque les imperfections. S'applique sur façades, appuis de fenêtre, murets et soubassements.
- Film hydrophobe anti-encrassement

SUPPORTS DE DESTINATION

- Intérieur/Extérieur.
- Caves, sous-sols, garages enterrés.
- Façades, appuis de fenêtre, murets et soubassements.
- Briques, ciment, pierre, parpaings, crépis, béton banché ou préfabriqué, enduits à base de liants hydrauliques traditionnels (conforme à la norme NF P 15-201 du DTU 26.1) et sur anciennes peintures acryliques ou pliolites mates (en bon état et non farinantes). Déconseillé sur revêtements d'imperméabilité, RSE, RPE et ITE.

PROPRIÉTÉS

- Très bon pouvoir opacifiant et garnissant qui masque les imperfections.
- Excellent comportement face aux intempéries et à l'encrassement. Ralentit le développement des micro-organismes.
- Microporeuse, ELIXANE laisse respirer le support. Perméable à la vapeur d'eau. La durabilité du film est renforcée et empêche le cloquage et son décollement.
- Grande facilité et confort d'application : sans reprise, séchage rapide (sécurisation du chantier en cas de pluie intempestive).
- Insensible aux fonds alcalins.
- Excellente adhérence sur fond peu farinant ou légèrement dégradé. Adhère sur tous supports de nature minérale même très légèrement humides (petite rosée du matin).

FINITION

Blanc mat

FORMAT

15L

USAGE

Intérieur/Extérieur

MATÉRIEL

Brosse - Rouleau - Pistolet

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-------------------------------------|--|
| Classification | Famille 1 classe 7b2/10c selon norme NFT36005 NF T34-722 : Classe D2 NF EN 1062-1 : E3 V1 W3 A0 |
| Liant | A base de résine siloxane |
| Solvant type | Eau |
| Odeur | Neutre |
| Monocomposant/bicomposant | Monocomposant |
| Densité | 1.50 ± 0.05 |
| Viscosité | 36-42 poises |
| Extrait sec | 60% |
| Brillance | Mat profond inférieur à 3 à 60° spéculaire |
| Point d'éclair | Non classé inflammable |
| COV | Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40g/l (2010). Ce produit contient max. 25g/l |
| Matériel d'application | Brosse, rouleau texturé 18 mm, pistolet airless ou pistolet basse pression (dilution à adapter selon buse et pression). |
| Dilution | Prêt à l'emploi, ne pas diluer |
| Rendement | 6 à 8 m² par litre et par couche |
| Séchage & recouvrabilité | Sec au toucher : 1 heure Hors pluie : 1 heure Recouvrement : 4 à 6 heures. Ne pas dépasser 24 heures pour redoubler ELIXANE. |
| Nettoyage du matériel | À l'eau savonneuse |
| Stockage | Minimum 1 an en emballage hermétique d'origine. Conserver le produit à l'abri du gel et des températures élevées. |

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Le support doit être préparé avec le plus grand soin conformément aux DTU en vigueur (59.1). Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Ils peuvent être très légèrement humides (petite rosée du matin) mais non ruisselants.
- Selon l'état, le support peut nécessiter un grattage, décapage (DSP 800*), un nettoyage (utiliser ELIXCLEAN*), ou un simple rinçage à l'eau (possibilité d'utiliser un nettoyeur haute pression max 80 bars).
- En cas de présence de micro-organismes, les éliminer avec PROXYNET* OU ATM PRO*. Bien rincer.
- Toujours laisser sécher la façade après rinçage 24 heures au minimum.
- Sur fonds friables, très poreux, très farinants ou très abîmés, utiliser au préalable notre fixateur restructurant ELIXFOND*.
- En cas de supports neufs ou bruts, les ciments doivent avoir plusieurs mois de séchage. Neutraliser si nécessaire l'alcalinité du support à l'aide de notre SHAMPOING SOL* puis parfaitement rincer et laisser sécher. Impérativement se protéger lors de l'application et du rinçage. Vérifier la porosité du ciment.
- Reboucher au préalable avec un enduit extérieur les fissures.
- Ne pas appliquer sur des supports surchauffés, gelés ou en cas de risque de pluie.
- Les taches persistantes de graisse (huile de décoffrage, ...) et d'humidité devront être solutionnées. Leur cause doit être identifiée et éliminée avant application.
- Le manque d'aération et l'humidité ambiante sont susceptibles de ralentir le séchage.

APPLICATION

- Les conditions d'application doivent être conformes au DTU 59.1
- Les températures seront comprises entre 5 et 30°C. Temps sec, stable et non venteux. Hygrométrie relative inférieure à 65 %.
- Bien mélanger avant utilisation (spatule large ou mélangeur à peinture pour obtenir un produit homogène).
 - **Fonds bruts (sans peinture) poreux, farinants, douteux :**
Fixer et restructurer le fond : Appliquer une couche d'ELIXFOND*. Laisser sécher 4 heures.
Impression : Appliquer 1 couche d'ELIXANE diluée 10% max à bas grammage 50 à 75µ.
Finition : Appliquer 2 couches d'ELIXANE (150 à 200 microns humides par couche).
 - **Fonds bruts mécaniquement solides, adhérents et sans poussière :**
Si le support est particulièrement propre 1 couche d'ELIXANE diluée 10% + 1 couche d'ELIXANE ou 1 couche d'ELIXANE diluée 10% max + 2 couches d'ELIXANE.
 - **Surfaces déjà peintes en bon état et sans micro-organismes. Hors RSE et RPE :**
Nettoyer à haute pression ou utiliser ELIXCLEAN* si fort encrassement. Bien rincer et laisser sécher 24 heures minimum
Impression : Appliquer 1 couche d'ELIXANE diluée 5% max. Laisser sécher entre 3 et 4 heures.
Finition : Appliquer 2 couches d'ELIXANE (150 à 200 microns humides par couche).
- Travailler grassement et égaliser sans tirer.

* Produit du même fabricant. Consulter la fiche technique.

SÉCURITÉ

Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) sur notre site www.owatrol.com et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas les résidus à l'égout et veillez à apporter le contenant vide dans une déchetterie. Contactez les autorités locales, afin de vous informer du mode d'élimination de l'emballage non vide. Ne pas abandonner dans la nature.

La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Les informations exposées ci-contre sont données à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité du fabricant, l'application des produits n'étant pas faite sous son contrôle. **Date d'édition : 10/2024.**

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France
Tél +33 (0)1 60 86 48 70
Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.
Chaussée de Huy, 368
1325 Chauvin-Gistoux - Belgique / België
Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

Owatrol® Original
est une marque



Retrouvez toutes nos solutions sur
www.owatrol.com

Notre département technique
répond à vos questions au
+33 (0)1 60 86 48 70