



DÉFINITION/DESTINATION

Revêtement Souple d'imperméabilité R.S.I. multifonction, d'aspect mat lisse, aux résines acryliques et siloxanes en phase aqueuse.

En extérieur: façades neuves ou à rénover d'un ouvrage maçonné
Sur béton et dérivés préfabriqués, maçonneries d'éléments enduites au mortier de ciment traditionnel ou enduit hydraulique monocouche, pierres, briques de parement, anciens films minces ou RPE et rénovation des Isolations Thermiques par l'Extérieur (K3) ou d'anciennes imperméabilités selon étude préalable.

PROPRIÉTÉS

- Multifonction : fixateur-intermédiaire-finition.
- Protège les bétons de la carbonatation.
- Formule renforcée contre le développement des micro-organismes.
- Excellente durabilité des teintes.
- Film sec à propriété déperlante.

CARACTÉRISTIQUES

Emission COV	Valeur limite UE de ce produit (catégorie cat. A/c) : 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 30 g/L COV.
Classification AFNOR	NF T 36-005 Famille I Classe 7b2-10c
Classement EVWA NF 1062-1	E4à5 V2 W3 A2à5 C1
Classification AFNOR NF T-34-722	D3, I1-I4
Composant liant / type de résines	Copolymères acryliques et siloxanes en phase aqueuse
Densité à 20°C	1,19 (+/- 0,03)
Extrait sec en poids (%)	60 (± 2%)
Extrait sec volumique (%)	53(± 2%)
Finition / Aspect	Mat profond

Brillant Spéculaire (Bs)	<3,5% (sous 60°) / < 1,1% (sous 85°)
Séchage (sec hors poussière)	30 min
Séchage en surface	2 h
Séchage Recouvrable	12 h
Rendement moyen	voir Consommation
Consommation	300 g à 450 g/m ² par couche selon système.
Couleur	Blanc.
Conditionnement	15L

* Les valeurs sont données pour le produit blanc, varies en fonction du relief, de l'absorption du support et de la dilution du produit. Les temps de séchage sont déterminés sous une température de 23°C et 50% d'humidité relative.

MISE EN OEUVRE

Après reconnaissance préalable, les supports devront être rendus conformes aux prescriptions des normes et règles de l'art (NF DTU 26.1 et 23.1) et professionnelles les concernant : reprises de maçonneries diverses (fissures, lézardes, épaufrures, éclats de fers à béton,...).

Les travaux préparatoires seront réalisés suivant leur état et nature (décontamination/nettoyage, élimination des efflorescences, dégraissage, enduisage, ponçage/dépolissage, traitement des joints, dépoussiérage,...) en conformité avec les normes et règles de l'art les concernant (NF DTU 59.1 et NF DTU 42.1) et de façon à les rendre propres, sains, secs et cohésifs avant tous travaux de peintures.

Systèmes recommandés					
Extérieur avec fixateur					
Support	Système	Impression	Finition		
		Avec fixateur	I1/A2 200 µm	I2/A3 300 µm	I3/A4 400 µm
Béton, dérivés préfabriqués, dalle de béton cellulaire armé et enduit hydraulique ou maçonnerie d'éléments recouverte d'un mortier à base de liant hydraulique ciment et/ou chaux, sains, poreux ou légèrement pulvérulents.	1 couche d' Exo Fix S à 250 g/m ²	1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 300g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 300g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 350g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 400g/m ² + Armature non-tissé + 1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 400g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²
Anciennes peintures Pliolites® ou minérales farinantes*					1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²
Béton, dérivés préfabriqués et enduit hydraulique normalement absorbants	1 couche d' Exo Fix Aqua à 250 g/m ²	1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 300g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 300g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 350g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 400g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²
Anciens films minces D2 ou revêtement décoratifs D3 adhérents et sains*					1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²

Extérieur en monoproduit					
Support	Système	Impression	Finition		
		Monoproduit	D3-I1/A2/K3 200 µm	I2/A3 300 µm	I3/A4 400 µm
Béton, dérivés préfabriqués et enduit hydraulique normalement absorbants					
Anciens films minces D2 ou revêtement décoratifs D3 adhérents et sains*	1 couche d' Exoflex Lisse dilué à 10% d'eau à 200g/m ²	1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 300g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 300g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 350g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²	1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 400g/m ² + Armature non-tissée + 1 couche en intermédiaire d' Exoflex Lisse à 400g/m ² + 1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²
Rénovation d'ITE, après étude préalable**, présentant des désordres de type III	1 couche d' Exoflex Lisse dilué à 10% d'eau à 200g/m ²	1 couche d' Exoflex Lisse à 400g/m ²			

Avertissement:
**Ne pas appliquer sur anciennes peintures ou revêtement semi-épais (R.S.E.), revêtement peinture épais (R.P.E.) ou revêtement souple d'imperméabilité (R.S.I.) sans étude préalable conforme à l'annexe A du NF DTU 42.1. Sans étude préalable prévoir un décapage des surfaces par tout moyen approprié.
 Sur support à fort relief prévoir un écrêtage et/ou un enduisage au préalable.
 Ne pas appliquer en soubassement (25cm du sol ou à rupture de remontées capillaires).
 **obligatoire pour toute surface > à 250 m² et > à R+2.
 L'humidité sous forme de rosée, brouillard ou bruine, se déposant sur un film en cours de séchage, peut entraîner la migration d'additifs présents dans la peinture. Cela peut provoquer l'apparition de coulures ambrées et brillantes qui disparaissent sous l'action de la pluie, ou d'un lavage à l'eau, sans altérer les performances de la peinture sèche.*

Conditions climatiques

En travaux d'extérieur : température ambiante de mise en œuvre : 5°C ≤ T°C ≤ 35°C
 Hygrométrie ambiante de mise en œuvre : ≤ 80 % H.R.
 Taux d'humidité du support maçonné inférieur à 5%.
 Ne pas appliquer sur support ruisselant, par mauvais temps (gel, pluie,...). Ni en plein soleil ou par grand vent.

Dilution

Prêt à l'emploi.
 Dilution jusqu'à 10% d'eau max. (pour un usage en impression).

Nombre de couches

Voir tableau de mise en œuvre.

Matériel d'application

Brosse : mixte soie et synthétique.
 Rouleau : manchon polyamide texturé ou méché 18 à 22 mm adapté au relief du support.
 Airless : buse basse pression 521 à 140-160 bars.

Nettoyage des outils

A l'eau claire, immédiatement après usage.

Conservation

12 mois en emballage d'origine, non entamé, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Recommandations et précaution d'emploi

Lire l'étiquette avant utilisation.
Respecter les précautions d'emploi : fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site www.espacedoc.fr.

Environnement & Protection

Empêcher toute infiltration de ce produit dans le sol et l'écoulement dans l'eau et les égouts.
Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Ne recycler que les conditionnements complètement vides.
Remettre les restes de peinture liquide au centre de collecte pour les déchets spéciaux.

Traitement des déchets



Éliminer le contenu/récipient comme déchets spéciaux conformément aux réglementations locales et nationales
Ne pas jeter l'emballage et les résidus à l'égout, dans la nature ou avec les ordures ménagères. Contacter les services locaux pour les modalités d'élimination des déchets de peintures selon la réglementation en vigueur.