

CAP-ELAST SL Lisse

Revêtement d'imperméabilité semi-épais modifié siloxane. Intermédiaire et finition. Extérieur.



DESCRIPTION

Liant	Dispersion acrylique additionnée de polysiloxane.
Classification AFNOR	Famille I, classe 7b2 / 10c (nome NF T 36-005).
Fonction	Revêtement souple semi-épais d'imperméabilité de façades. Conforme aux spécifications du DTU 42-1 et aux classes de performances I1 à I4 définies par la norme XP P 84-403 et aux classes A2 à A5 définies par la norme NF EN 1062-1.
Propriétés	<input type="checkbox"/> faible sensibilité à l'encrassement, <input type="checkbox"/> insensible aux intempéries et agressions polluantes, et excellente résistance aux UV. <input type="checkbox"/> protection du béton contre le CO ₂ <input type="checkbox"/> contient une protection de film contre algues et mousses
Conditionnement	15 L
Mise à la teinte	Peut être teinté en teintes claires avec le système ColorExpress®. Pour éviter des nuances possibles dues à des mélanges successifs, il faut veiller à préparer en une seule fois la quantité nécessaire au travail prévu.
Aspect	Mat velours, légèrement poché.
Conservation	12 mois dans son emballage d'origine non entamé au frais et à l'abri du gel. Stocker le produit hors de portée des enfants. Bien refermer les récipients entamés.
Densité	Env. 1,25
Classement EN 1062-1	En fonction du système: Voir tableau page 2
Extrait sec pondéral	Env. 65%

MISE EN ŒUVRE

Supports appropriés	Supports visés à la norme NF DTU 42.1 bruts ou recouverts de produits de peinture. Béton de granulats courants ou de granulats légers. Béton ou maçonnerie d'éléments enduit au mortier de liant hydraulique. Pâte de verre, grès cérame.
Préparation des supports	Les supports doivent être sains, compacts et secs, et faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et la couche d'impression. Les supports peints feront l'objet d'une étude préalable conformément à la norme NF DTU 42.1. Les travaux préparatoires se feront conformément aux Cahier des Clauses Techniques et à la norme NF DTU 42.1.



Fiche technique Cap-élast SL Lisse

Préparation des supports

Béton, enduits à base de revêtements hydrauliques, revêtus ou non d'une ancienne peinture organique : Application d'une couche d'impression de Fixateur LF Pigmenté. Selon l'état du support, Fixateur LF Pigmenté peut être remplacé par Dupagrund (dilué à 20% de Diluant 499).

Briques et maçonneries de parement : Application d'une couche d'impression de Fixateur LF Pigmenté.

Peintures dispersions bien adhérentes ou RPE: Application d'une couche d'impression de Fixateur LF Pigmenté. Selon l'état du support, Fixateur LF Pigmenté peut être remplacé par Dupagrund (dilué à 20% de Diluant 499).

Façades en pâte de verre ou carreaux en céramique ainsi que sur plâtre de Paris : Application d'une couche d'impression de Dupagrund (dilué à 20% de Diluant 499).

Peintures ou revêtements minéraux : Application d'une couche d'impression de Fixateur LF Pigmenté.

Consommation / Rendement

Système	Consommation	Classement EN 1062-1
I1 / A2	Cap-élast SL Lisse: 400 g/m ² (300 ml/m ²)	E ₄ V ₂ W ₃ A ₂
I2 / A3	Cap-élast SL Lisse: 2 x 300 g/m ² (2 x 230 ml/m ²)	E ₄ V ₂ W ₃ A ₃
I3 / A4	Variante 1: Cap-élast 9 intermédiaire: 500 g/m ² (400 ml/m ²) Cap-élast SL Lisse: 350 g/m ² (250 ml/m ²) Variante 2: Cap-élast SL Lisse: 2 x 500 g/m ² (2 x 385 ml/m ²)	E ₅ V ₂ W ₃ A ₄
I4 / A5	Cap-élast SL Lisse: 400 g/m ² (300 ml/m ²) Armature Cap-élast: 1,1 m ² /m ² Cap-élast SL Lisse: 2 x 400 g/m ² (2 x 300 ml/m ²)	E ₅ V ₂ W ₃ A ₅

Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Mode d'application

Rouleau.

Conditions d'application

Température supérieure à + 5°C et inférieure à 30° C, hygrométrie inférieure à 80 %.

Temps de séchage

A 20°C et 65 % d'humidité relative : Sec hors poussière après 4 heures et recouvrable après 24 heures; sec à cœur : après 3 jours. Remarque: une température inférieure ou une humidité plus importante augmentent le temps de séchage.

Nettoyage des outils

A l'eau immédiatement après emploi.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Recommandations

Ne jamais appliquer Cap-élast SL Lisse à l'intérieur. Le revêtement devra s'arrêter à 25 cm du sol. Ces 25 cm seront traités avec 2 ou 3 couches de Muresko Plus ou d'AmphiSilan. Il est déconseillé d'appliquer le produit sur un support surchauffé, par fort vent, brouillard, menace de pluie ou de gel. Le travail sur des grandes surfaces doit être organisé pour éviter les reprises. Le produit teinté appliqué sur une façade ou une paroi doit porter le même numéro de fabrication, assurant ainsi une unité des teintes.

Consignes de sécurité

Conserver hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux laver immédiatement et abondamment à l'eau. Ne pas jeter les résidus dans les eaux naturelles. Informations complémentaires: voir la fiche de sécurité.

Destruction

Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes adhérents. Séchés, les restes de matériau durcis peuvent être détruits comme des déchets de chantier, anciennes peintures durcies ou comme ordures ménagères selon CED 08 01 12 : déchets de peintures et vernis autres que visés à la rubrique CED 08 01 11.

Teneur maximale en COV en UE

pour ce produit (catégorie A /c) : max. 40g/l (2010). Teneur en COV du produit : max 10 g/l.

Fiche Technique Cap-élast SL Lisse - Edition 05/2010

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; 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 notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.

DAW France - Pôle Jules Verne - Rue du Capitaine Némé - 80440 BOVES - Tél. 03 22 38 39 40 - Fax 03 22 38 39 49 - info@caparol.fr