



StoColor Métallic

(Revêtement décoratif à effet métallique pour l'intérieur et l'extérieur)

Description du produit	Domaine d'utilisation	
<p>StoColor Métallic est un revêtement décoratif pour l'intérieur et l'extérieur, applicable sur la plupart des supports.</p> <p>Très résistant à l'eau et aux sollicitations mécaniques, il présente un aspect brillant métallique.</p>	<p>Résistance mécanique Lessivable.</p> <p>StoColor Métallic est prêt à l'emploi, il peut être dilué au maximum avec 15 % d'eau, à condition de mélanger régulièrement le produit, de façon à éviter la sédimentation de paillettes au fond du seau. Pour obtenir un effet métallique homogène, StoColor Métallic doit être longuement mélangé avant chaque utilisation.</p>	<p>veillera à ne pas juxtaposer, sans joint de fractionnement, les teintes dont la différence de coefficient d'absorption est supérieure à 0,2.</p> <p>Classification AFNOR NF T 36005 Famille I- classe 7b2 NF DTU 59.1 : D2 NF EN 1062-1 G₂ E₃ S₁ V₂ W₃ A₀ C₀</p>
Caractéristiques		
<p>Liant Acrylique.</p>		
<p>Additifs Agents de surface, antimoussants, épaississants, conservateurs.</p>	<p>Limites d'utilisation Ne pas appliquer sur des supports humides.- ni sur des zones de soubassement, ou sur finitions QS, et sur Décoprofiles. Cette finition n'est pas autorisée pour systèmes ITE sur bâtiments neufs avec panneau isolant minéral. Certaines teintes ne sont pas autorisées en Façades.</p>	<p>Conditions de mise en œuvre</p> <p>Préparation du support Le support doit être solide, propre et sec. Il faut impérativement éliminer les restes de peinture ou d'enduit non adhérents au support.</p>
<p>Diluant Eau.</p>		
<p>Densité 1,0</p>		
<p>Aspect Brillant.</p>		<p>Application - Primaire (si nécessaire). - Couche intermédiaire si la teinte du support est trop différente de celle de StoColor Métallic: A l'intérieur : 1 couche de StoColor Opticryl Mat A l'extérieur : 1 couche de StoColor Jumbosil - Couche de finition : 2 couches de StoColor Métallic pur ou dilué à 15 % maximum en respectant les délais de séchage, la dernière devant être structurée, à l'état humide, à l'aide du rouleau Métallic, ou du rouleau Décor "cuir" pour les façades. Pour les travaux d'intérieur soignés, le rouleau Micro Lasure est conseillé, mais il est possible de disperser la couche de finition avec une taloche éponge.</p>
<p>Ph 8-9</p>	<p>En cas d'utilisation en extérieur sur des supports fraîchement rénovés, il convient d'attendre environ 3 à 4 jours en cas de températures estivales et environ 8 à 10 jours en cas de températures hivernales.</p>	
<p>Adhérence Excellente adhérence sur tous supports traités selon nos prescriptions. Sto Color métallic est une finition décorative des systèmes StoTherm Vario, StoTherm Classic et StoVentec(nous consulter).</p>	<p>Conformément aux réglementations en vigueur, les teintes de coefficient d'absorption du rayonnement solaire supérieur à 0,7 sont exclues (en montagne et au-dessus de 1300 m d'altitude, le coefficient d'absorption est limité à 0,5). On</p>	

Matériel

Rouleau
Rouleau Métallique
Rouleau Décor "cuir"
Rouleau Micro Lasure
Taloche Eponge : StoLook
éponge Effetto

Consommation

Par couche env. 0,15 l/m².

Les consommations indiquées dans nos fiches techniques sont théoriques et correspondent toujours à des consommations de produit pur. Elles doivent être adaptées in situ en fonction de l'absorption et du relief du support.

Température

La température ambiante et la température du support ne doivent pas être inférieures à 5°C.

Temps de séchage

Séchage physique par évaporation de l'eau. Une température ambiante basse ainsi qu'une humidité relative élevée ralentiront le séchage. A 20°C et 65% d'humidité relative : séchage et recouvrable après 8 heures environ.

Nettoyage de l'outillage

A l'eau, immédiatement après emploi.

StoColor métallique est disponible dans les 60 teintes du nuancier spécial StoColor métallique « Collection 2011 ».

Mesures de sécurité

Se reporter à la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets

Se reporter à la fiche de données de sécurité

Forme de livraison

Désignation et N° d'article

StoColor Métallique teinte
Nature 37800 M

en 5 l - Art. N° 00319-010

en 10 l - Art N° 00319-011

Conditionnement

Seau plastique de 5 litres et 10 litres et par palette de 270 l.

stockage, transport

Stockage

Au frais et à l'abri du gel. Protéger des rayons du soleil. Temps de conservation : un an emballage fermé. Les seaux entamés devront être utilisés rapidement.

Transport

Se reporter à la fiche de données de sécurité

Classification COV

Valeur limite UE pour ce produit (cat : A/c : 40 g/l).

Ce produit contient maximum 2,47 g/l.

Critères	Normes	Valeurs	Classements
Densité	EN ISO 2811	1,0 – 1,2 g/cm ³	
Perméabilité vapeur d'eau	EN ISO 7783-2	0,6 – 0,7 m	V 2 moyen
Imperméabilité à l'eau	EN 1062-3	<0,05 kg/ (m ² *h ^{0,5})	W 3 faible
Coefficient diffusion à la vapeur d'eau u	EN ISO 7783-2	11.000 – 13.000	
Classification COV		2,47 g/l soit 0.21%	

↑ Tab. 1 : Données Techniques

Assurances

Produit assuré auprès de la compagnie Axa au titre de la responsabilité professionnelle des fabricants et assimilés de matériaux de construction.

Les informations contenues dans cette fiche technique sont indicatives. Elles ne peuvent remplacer un descriptif spécifique à la nature et à l'état des fonds à traiter. Soucieux d'évolution technique, nous nous réservons le droit d'apporter à notre fabrication les modifications qui s'imposent sans préavis.

Sto SAS

Siège de Sto France

224 Rue Michel Carré

CS. 40045

95872 BEZONS Cédex

Tél 01 34 34 57 00

Fax 01 34 34 56 60

SAS au capital de 3 500 000€ - Siret: 302 571 732 00163 - RCS Pontoise 2004 B 00636 - APE 4673 B

Agences de :

Dijon

Tél 03 80 51 77 40

Fax 03 80 54 01 31

Z.I. Acti Sud

5, rue Louis Lumière

21160 MARSANNAY LA COTE

Lyon

Tél 04 72 79 41 90

Fax 04 72 79 41 99

Z.I. Mi-Plaine

53 Chemin de Genas

69800 ST PRIEST

Metz

Tel 03 87 54 12 20

Fax 03 87 32 40 28

Campus d'activité de la Maxe

57140 LA MAXE

Mulhouse

Tél 03 89 53 22 82

Fax 03 89 53 22 95

5 Impasse des Crêtes

Z.A. Jeune Bois

68270 WITTENHEIM

Nancy

Tél 03 83 59 48 49

Fax 03 83 59 48 50

18 rue Emile Levassor

Z.A. des Franclos 54710

LUDRES

Paris

Tél 01 34 34 57 00

Fax 01 34 34 56 60

224 rue Michel Carré

95870 BEZONS

Thonon

Tél 04 50 71 04 78

Fax 04 50 71 88 66

Route de l'Usine Bonatrais

74140 SCIEZ

Strasbourg

Tél 03 88 19 27 08

Fax 03 88 81 37 10

Z.A. Vogeleau

Rue du Château d'Angleterre

BP 160

67304 SCHILTIGHEIM Cedex

Usine de la Copechagnière

Tél 02 51 45 71 00

Fax 02 51 41 40 97

11 rue Pierre Rézeau

85260 LA COPECHAGNIERE

Aubagne

Tél 04 42 18 39 40

Fax 04 42 01 69 00

Z.I. Les Paluds

187 Avenue du Mistral

13400 AUBAGNE

Bordeaux

Tel 05 56 07 42 40

Fax 05 56 90 99 80

11 Avenue Archimède

33600 PESSAC

Rennes

Tél 02 23 61 19 10

Fax : 02 99 22 85 10

ZI Sud-Est

7 rue de la Sauvaie

35000 RENNES

Lille

Tél 03 28 76 16 60

Fax 03 20 10 93 50

ZA de la Broye

Rue du Chauffour

59710 ENNEVELIN

Tours

Tél 02 47 34 31 20

Fax 02 47 34 37 30

40 rue des Frères Lumière

37170 CHAMBRAY LES TOURS

Assistance Technique

Tel 0 820 04 20 44

Fax 0 820 04 20 45

sto.technique.fr@stoeu.com

Centre de Formation

Tel 0 820 30 27 30

Formation.fr@stoeu.com

Service Clients

Tel 0 820 20 27 20

Fax 0 820 20 27 21

Dans un souci d'amélioration constante de nos produits, nous nous réservons la possibilité de modifier nos fiches techniques. Nous vous conseillons vivement de vérifier que vous disposez bien de la dernière version à jour sur le site:

www.sto.fr