

VIERO SILICA PAINT

Peinture murale à base de silicate de potassium monocomposant en phase aqueuse. Extérieur - Intérieur

Destination

Protection et décoration des façades.
Décoration de parois intérieures en pièces sèches.
Travaux neufs et rénovation.

Propriétés

Excellente adhérence sur support minéral.
Grande résistance aux intempéries.
Permet une re-minéralisation du support.
Forte perméabilité à la vapeur d'eau.
Bonne tenue des teintes.
Revêtement ininflammable.
Bonne résistance aux micro-organismes.

Classification

AFNOR NF T 30 808 : Famille 1 – classe 1b1. Conforme à la norme P84403 – classe D2.



Caractéristiques

Aspect en pot	Liquide onctueux.
Masse volumique	1.6 kg/l
Extrait sec	En poids: 56%
COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat A/c): 40g/l (2010). Ce produit contient max 40g/l.
Point éclair	Sans objet
Aspect du film	Mat, poché léger.
Brillant spéculaire	85°: <3
Rendement	0,3l/m2: 2 couches
Temps de séchage (à 20°C et 65% H.R.)	Sec: 4 heures Recouvrable: 24h
Teintes	Nuancier VIERO et URBAN COLOR (Sauf finitions ITE) Teinter avec des colorants minéraux uniquement.
Conditionnement	5l et 14l
Conservation	6 mois en emballage d'origine, non ouvert Conserver à l'abri du gel et des sources de chaleur

Traitement

Dilution	Diluer avec SILICA FOND SD. En impression: Diluer à 50 % en volume. En couche intermédiaire: Dilution de 10 à 20% en volume. En finition: Prêt à l'emploi, dilué au maximum avec 20% de SILICA FOND SD pour obtenir un effet moins cordé.
Préparation du produit	Mélanger avant utilisation.

Matériel d'application	Brosse où spalter
Nettoyage des outils	Eau.
Conditions et système d'application	Conformes au DTU 59.1. et DTU 26.1, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'état de initiation recherché.
Précautions d'emploi	Les surfaces traitées seront maintenues à l'abri des averses de pluie, des vents ou rayonnements solaires pendant 48 heures à l'aide de filets supérieurs à 120g/m ² et au taux d'ombrage supérieur à 50%. Protéger les vitrages et les sujeciles environnants des projections accidentelles de SILLICA PAINT. Laver les taches immédiatement à l'eau.
Hygiène et sécurité	Consulter notre fiche de données de sécurité.

Supports

Description	Etat et qualité conformes au DTU 59.1 et DTU 261
Non revêtues	Matériaux minéraux à base de chaux, ciment. Pierre, brique, argile et silicocalcaire. Mortier plâtre chaux.
Revêtues	Anciennes peintures silicatées ou à la chaux solide. Autres supports, nous consulter.
Surfaces problématiques	Enduit de plâtre gros ou purs, carreaux et plaque de plâtre. Subjectiles hydrofugés. Anciennes peintures, revêtements organiques, RPE, imperméabilité, ITE. Bois – métaux.

Système d'application

Surfaces	Supports minéraux bruts ou anciens fonds peints silicate/chaux
Primer	1 couche de SILICA FOND SD ou de SILICA PAINT dilué à 50 % avec SILICA FOND Séchage 24 h minimum
Couche intercalaire	1 couche de SILICA PAINT dilué à 10/20 % de SILICA FOND Séchage 24 h minimum
Finition	1 couche de SILICA PAINT dilué au maximum avec 20% de SILICA FOND SD pour obtenir un effet moins cordé.
Usage	
Type de système	

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV. La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente. Nous garantissons la qualité constante de nos produits, mais nous prenons aucune responsabilité dans l'application de celle-ci.



TOLLENS COATINGS NV/SA - Jan De Malschelaan 14 - 9140 Temse - Belgique
Tél (+32) (0)3/710 92 40 - Fax (+32) (0)3/710 92 50
E-mail : info@tollens.be - Site www.tollens.be