

SILISSETTEF R



Extérieur

Intérieur

REVETEMENT MINERAL EPAIS, ASPECT TALOCHE, A BASE DE SILICATE DE POTASSIUM EN PHASE AQUEUSE

Usages

- Protection et décoration des façades.
- Parois verticales en décoration intérieure, pièces sèches.
- Travaux neufs et rénovation.

Propriétés

- Grande résistance aux intempéries.
- Masque le faïençage.
- Excellente adhérence sur supports minéraux.
- Forte perméabilité à la vapeur d'eau.
- Stabilité des teintes et effets décoratifs.
- Ininflammable.

Classification

- Conforme à la norme FDT 30-808 revêtements minéraux.
- AFNOR NFT 36-005 : Famille I – Classe Ib1.
- Conforme à la norme P 84-403 – Classe D3.

Caractéristiques Physico-chimiques

Aspect en pot

- Pâte granuleuse.

Densité

- 1,8 kg/L.

Extraits secs

- En poids: 82 %.

COV

- Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/c): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010).
Ce produit contient au maximum 39 g/l.

Point éclair

- Sans objet.

Aspect de finition

- Taloché fin, mat.

Granulométrie

- 1,20 mm.

Séchage et durcissement

à 20°C et 60% H.R.

- Sec : 1 à 7 jours selon conditions climatiques et nature des supports.

Teintes

- Nuancier SETTEF.
- Teinter avec des colorants minéraux uniquement.
- En extérieur sur zones exposées, nous recommandons de ne pas utiliser les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7.

Conditionnement

- 25 Kg.

Conservation

- 6 mois en emballage d'origine, non ouvert.
- STOCKER A L'ABRI DU GEL ET DES SOURCES DE CHALEUR.

Mise en œuvre

Rendement (selon la norme NFT 30-073)	<ul style="list-style-type: none"> • 2 kg/m²
Matériel d'application	<ul style="list-style-type: none"> • Lisseuse inox, taloche plastique, taloche éponge.
Nettoyage des outils	<ul style="list-style-type: none"> • A l'eau.
Supports	<ul style="list-style-type: none"> • Etat et qualité conformes au DTU 59.2.
non revêtus	<ul style="list-style-type: none"> • Subjectiles minéraux à base de chaux, ciment. • Panneaux fibre ciment si absorbant et vieilli (si neuf, dérochage nécessaire). • Mortier plâtre/chaux (ancien ou 2 mois après son application).
revêtus	<ul style="list-style-type: none"> • Anciennes peintures silicatées ou à la chaux solide. • Autres supports, nous consulter.
Ne pas appliquer sur	<ul style="list-style-type: none"> • Enduit de plâtre gros ou pur, carreaux et plaques de plâtre. • Subjectiles hydrofugés. • Anciennes peintures, revêtements organiques, RPE, imperméabilité, ITE. • Bois – Métaux.
Préparation des fonds	<ul style="list-style-type: none"> • Conforme aux règles de l'art et au DTU 59.2 auquel s'ajoutent des préparations particulières : Réparation des épaufrures avec mortier liant hydrauliques. Reprise de planéité, débullage seront exécutés sur la totalité des surfaces avec RASACEM, Ragrèage base ciment ou STORICA I à base de chaux hydraulique.
Précautions d'emploi	<ul style="list-style-type: none"> • Bien mélanger avant l'emploi. • Pendant l'application, protéger les parties en aluminium, en verre, en céramique et minérales en général. • Appliquer sur des supports homogènes, terminer la façade sans interruptions, éviter la reprise de matériel séché. En cas de grandes surfaces, organiser des interruptions opportunes près des DPE (descentes d'eaux pluviales) ou des joints techniques. • La couleur finale pourra être influencée par les différents degrés d'absorption de l'enduit et les conditions climatiques durant l'application. • Eviter d'appliquer SILISSETTEF R sur des fonds exposés au soleil (+ 35°C) ou à une température ambiante, ou du support, susceptible de descendre en-dessous de + 5°C dans les 24 h qui suivent l'application. • Protéger les surfaces traitées de la pluie battante pendant au moins 48 h à dater de l'application. • SILISSETTEF R contient du silicate de potassium : éviter tout contact avec les yeux en utilisant des lunettes de protection appropriées.
Hygiène et Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Consulter la fiche de données sécurité (voir sur le site http://www.materis-paints.com)

Tableau de mise en œuvre

Supports	Supports minéraux bruts et fonds peints en peintures silicatées ou à la chaux
Impression ou fixateur	I couche de SILIPRIMER pur ou I couche de SILIPRIMER mélangé à I/I avec SILISSETTEF L à la teinte de finition.
Finition	I couche de SILISSETTEF R

Les valeurs 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 et dilution, selon les préconisations de la fiche technique, 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 teneur réelle en COV.

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. 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.

Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site Materis Paints.

Annule et remplace toute fiche antérieure.

Novembre 2007