

Revêtement minéral épais (RME) à base de silicate de potassium. Protection / décoration des façades.

PHASE AQUEUSE



FDES
vérifiée

DESTINATION

• Protection / décoration des façades. Aspect taloché ou feu-tré fin. La structure silicate de **SILEZZO TALOCHÉ** réagit chimiquement avec le support minéral en créant un composite (réaction de silicification) qui procure consolidation du support, excellent accrochage, haute perméabilité à la vapeur d'eau et protection renforcée des façades aux agressions atmosphériques (UV, intempéries, pollution).

Par sa perméance élevée et une bonne imperméabilité aux intempéries, **SILEZZO TALOCHÉ** est recommandé pour la restauration du bâti ancien mais aussi en travaux neufs ou de rénovation des bâtiments contemporains.

• Finition de certains procédés d'isolation thermique par l'extérieur de la gamme **ARMATERM**.

SUPPORTS

• Fonds minéraux usuels du bâtiment exempts de tout revêtement organique :
- Briques, pierres, maçonneries anciennes.
- Enduits base ciment, enduits monocouches.

• Panneaux constructifs de façades agréés pour bâtiments légers (fibres ciment, composite bois ciment ou polymère ciment, ...).

• Sous-enduit armé de certains procédés d'isolation thermique **ARMATERM (ARMATERM COLLE ou ARMATERM COLLE POWDRE)**.

• Anciennes peintures minérales adhérentes en bon état.

NOTA : Les supports seront correctement dressés pour l'obtention d'un beau rendu d'aspect.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Formulation minérale.
- Mise en valeur des façades, finition et esthétique traditionnelles.
- Masque le faïencage des supports.
- Large choix de teintes, matité minérale.
- Haute résistance à la salissure atmosphérique (absence de thermoplasticité).

- Excellente perméabilité à la vapeur d'eau.
- Excellente stabilité des teintes, conservation de la fraîcheur des teintes (pigments minéraux).
- Revêtement minéral inerte et ininflammable par nature.
- Prêt à l'emploi, mise en œuvre rapide.
- Application manuelle ou mécanisée.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Pâte épaisse granuleuse (granulométrie 1,1 mm max).
Extrait sec	En poids : 83 ± 2 %.
Densité	1,95 ± 0,05.
pH	11-12.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	40 g/l max. Valeur limite UE pour le produit (cat A/c) : 40 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65% HR)	Sec : 6 à 8 h. Recouvrable : 24 h minimum. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Consommation	1,5 à 2 kg / m ² sur support plan.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 1b1. Formulation minérale : conforme à FD T 30-808 (additifs organiques < 5 % en masse). XP T 34-722 : Classe D3. EN 1062-1 : E5 V1 W2 A0. Classement feu : A ₂ -s ₁ -d ₀ .
Teintes	Nuancier FAÇADES MINÉRALES en réalisation ZOLPACHROM (blanc/PA et base N). Nuancier PIGMENTS REFLECHISSANTS .
Conditionnement	25 kg.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Ils seront exempts de tout produit ou traitement pouvant perturber l'adhérence (hydrofugeant, ancienne peinture organique, corps gras, parties écaillantes, pulvérulences,...).

- Élimination des micro-organismes : **FONGI +**.
- Nettoyage par brossage, ponçage, grattage, lavage HP, lessivage,...
- Élimination des peintures organiques par décapage, brossage, nettoyage HP,...
- Purge des parties abîmées, écretage des enduits structurés.
- Reprise de planéité, débullage des surfaces, surfaçage total avec un mortier de même nature que les fonds (**MALTENZZO**, **ARMATERM COLLE** ou **COLLE POUDRE**).
- Impression des supports par **SILENZZO FOND** ou **SILENZZO LISSE** dilué à la teinte pour réguler les fonds et masquer les éventuels dégarnis de grésage de la finition. Séchage 24 h.

Application du produit

Processus

Appliquer 1 couche de **SILENZZO TALOCHÉ** à la taloche inox. Uniformiser et régler à épaisseur de grain. Laisser raffermir et serrer le produit à la taloche inox (aspect taloché fin) ou feutrer à la taloche éponge (aspect enduit de maçon).

L'empatage peut être réalisé à la machine à projeter avec lance à produits pâteux, buse 6 à 7 mm.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conseils pratiques

- Conditions d'application :
 - Température ambiante et de support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
 - Humidité relative inférieure à 80 %.
 - Support sec, non condensant et non surchauffé.
 - À l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- La composition minérale naturelle du produit peut entraîner des différences de nuances entre lots. Pour une bonne homogénéité de résultat, travailler par surfaces unitaires complètes et avec une même préparation.
- Protéger des intempéries pendant la durée des travaux et au minimum 24 h après l'application du produit.
- Protection hydrofuge optionnelle par **ZOLPAN 420** pour renforcer la résistance à l'eau. Séchage préalable de **SILENZZO TALOCHÉ** 24 h mini. Application brosse, rouleau ras ou pulvérisateur. Rattraper les éventuelles coulures.
- Effet corrosif du silicate. Risques d'attaque des surfaces minérales telles que vitres, pierres et menuiseries alu. Protéger les surfaces environnantes, nettoyer rapidement les projections à l'eau.

CONSERVATION

- 9 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Revêtements de peintures épais en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



Zolpan sas : 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
www.zolpan.fr - SIREN : 972 503 387 - N° RCS : 972 503 387 RCS LYON - CAPITAL SOCIAL : 6 127 440 €