

# Calenzzo taloché

Revêtement minéral épais à base de chaux aérienne (RME).  
Aspect rustique taloché ou feutré fin.

Revêtements  
de façade



## Destination

Protection / décoration des façades. Aspect taloché ou feutré fin des enduits de maçon. La formulation moderne prête à l'emploi de **CALENZZO TALOCHÉ** et sa grande facilité d'emploi permettent de renouer avec la tradition de la chaux tout en conservant les qualités et esthétiques des enduits traditionnels confectionnés sur chantier.

Produit minéral naturellement résistant aux micro-organismes, d'une

bonne résistance aux intempéries et d'une grande perméabilité à la vapeur d'eau, **CALENZZO TALOCHÉ** est recommandé pour la restauration du bâti ancien mais aussi en travaux neufs ou de rénovation des bâtiments contemporains.

## Supports

Fonds minéraux usuels du bâtiment exempts de tout revêtement organique :

- › briques, pierres, maçonneries anciennes.
- › enduits base chaux ou ciment, mortier plâtre chaux (si faible structure).

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** (avec sous-enduit **ARMATERM COLLE POUDRE**).

Anciennes peintures minérales adhérentes en bon état (exclus tous revêtements silicate).

**NOTA** : Éviter les supports à relief marqué type tyrolien ou enduit rustique (risque de faïençage).

## Caractéristiques essentielles

- › Formulation minérale.
- › Mise en valeur des façades, finition et esthétique traditionnelles.
- › Large choix de teintes, matité minérale.
- › Non thermoplastique, bonne tenue à la salissure atmosphérique.
- › Masque le faïençage des supports.

- › Haute perméabilité à la vapeur d'eau.
- › Stabilité des teintes, conservation des teintes (pigments minéraux).
- › Revêtement minéral inerte et ininflammable par nature.
- › Prêt à l'emploi, mise en oeuvre rapide.

## Caractéristiques d'identification

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

**Présentation** Pâte épaisse granuleuse (granulométrie 1,0 mm max).

**Extrait sec** En poids : 80 ± 2 %.

**Densité** 1,80 ± 0,05.

**pH** 12 - 13.

**Point éclair** Sans objet.

**Taux de COV** 40 g/l max. Valeur limite **UE** pour ce produit (cat A/c) : 40 g/l. (2010).

**Séchage (23°C, 50 % HR)** Sec : 6 à 8 h.  
Redoublable : 24 h.  
Résistance et performances optimales après carbonatation complète de la chaux (2 à 3 semaines).  
*Le séchage est retardé par temps froid et humide.*

**Rendement** 1,5 à 2 kg/m² la couche sur support plan.

**Classification** **NF T36-005** : Famille II catégorie 3.  
**Formulation minérale** : conforme à FD T 30-808 (additifs organiques < 5 % en masse).  
**XP T34-722** : Classe **D3**.  
**EN 1062-1** : E5 V1 W1 A0.

**Émissions dans l'air intérieur\*** : A+.

\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

**Teintes** Système à teinter (blanc / PA et base N).

**Conditionnement** 25 kg.

# Calenzzo taloché

## 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 sur l'ensemble des surfaces avec un mortier de même nature que les enduits (**MALTENZZO**, **ARMATERM COLLE POUDRE** ou **ARMATERM COLLE POUDRE EG**).
- › Impression tous supports **CALENZZO FOND** dilué par 10 à 30 % d'eau selon porosité des fonds (ou **CALENZZO FOND** + **CALENZZO LISSE** teint pour optimiser le pouvoir couvrant). Séchage 4 à 6 h.
- › Impression intérieure revêtu : 1 couche d'**ARMAFOND**.
- › Impression intérieure brute : 1 couche **ZOLFIX**.

### Application du produit

#### Processus

Appliquer 1 couche de **CALENZZO TALOCHÉ** à la taloche inox. Uniformiser et régler à épaisseur de grain. Laisser raffermir et réaliser l'aspect de finition selon l'outil utilisé :

- › en feutrant à la taloche éponge pour un aspect feutré fin des enduits de maçon.
- › en serrant à la taloche inox pour un aspect taloché fin.

#### Dilution

Produit prêt à l'emploi.

#### Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

### Conditions d'application

- › 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 ou en fonction des taux de dilution. Pour une bonne homogénéité de résultat, travailler par surfaces unitaires complètes et avec une même préparation.
- › Produit sensible à l'humidité (pluie, condensation, brouillard) pendant la phase de carbonatation avec risques d'efflorescences, de coulures blanchâtres ou de délavement. Protéger des intempéries pendant la durée des travaux et au minimum 3 jours après l'application du produit.
- › Protection hydrofuge optionnelle par **ZOLPAN 420** pour renforcer la résistance à l'eau (bord de mer, rejaillissement). Séchage préalable de **CALENZZO TALOCHÉ** 24 h mini. Application brosse, rouleau ras ou pulvérisateur. Rattraper les éventuelles coulures.
- › Effet corrosif de la chaux. Risques d'attaque des surfaces minérales telles que vitres, pierres et menuiseries alu. Protéger les surfaces environnantes, nettoyer rapidement les projections à l'eau.
- › Les teintes foncées sont déconseillées en exposition ensoleillée du fait d'une forte absorption du rayonnement solaire et de montées en température importantes pouvant accentuer les risques de vieillissement prématuré du revêtement et/ou de fissuration du support. Elles sont caractérisées par un coefficient d'absorption solaire  $\alpha \geq 0,7$  ou un indice de luminance lumineuse  $Y < 35$  % ou un TSR < 30%, Les valeurs Y figurent sur le nuancier Cromology. Les teintes foncées, non visées par les DTU façades font partie des exclusions de la bonne tenue telle que définie dans la norme NF T36-001.

## Conservation

- › 12 mois en emballage d'origine fermé.
- › 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 : **zolpan.fr**
- › Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Revêtements de peintures épais en phase aqueuse » sur INTERNET : **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**  
L'EXPERTISE QUI CHANGE TOUT

17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04  
Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73  
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS Lyon  
APE 2030 Z - [zolpan.fr](http://zolpan.fr)

