



TEMPERAH® S

Micro Mortier décoratif, Badigeon renforcé Chaux aérienne

Description du produit :

TEMPERAH S est un micro mortier formulé à base de chaux aérienne et d'agrégats de granulométrie très fine, renforcé par un silicate lui conférant des qualités exceptionnelles d'accrochage sur tous les supports minéraux, TEMPERAH S laisse respirer les murs et résiste parfaitement à la salissure.

Utilisation :

TEMPERAH S peut se substituer aux badigeons traditionnels tels que définis dans l'annexe B du DTU 26.1 P1-2. Grâce à ses qualités naturelles, TEMPERAH S est particulièrement recommandé en réhabilitation mais aussi en construction neuve et partout où l'on recherche une finition à la fois résistante et décorative. TEMPERAH S s'utilise en badigeon, en particulier « à secco ». TEMPERAH S s'applique à la brosse ou à la lisseuse pour réaliser des finitions moirées, stuccées ou brossées et éponnées.

Mise en œuvre :

§ Préparation :

Malaxer la poudre à vitesse lente pendant 1 à 2 minutes

Mélange 1 - Ajouter 4 à 5 litres d'eau propre en malaxant
- Laisser reposer 10 minutes

Mélange 2 - Remalaxer en ajoutant la quantité d'eau pour obtenir la maniabilité souhaitée :

STUCCO : 0,5 à 2 litres

BADIGEON : 6 à 8 litres

LISSE : 2 à 3 litres

EPONGE ET BROSSSE : 4 à 5 litres

**Quelque soit la dilution souhaitée, toujours effectuer le mélange 1.
Gâcher la quantité de produit nécessaire pour les surfaces à enduire d'un seul tenant**

Supports :

Tous les supports définis dans le DTU 26.1 P1-2 sont admis dans le cas d'application sur corps d'enduit ou dressement MINERAH.

Exécution :

Supports neufs, suivant prescription du DTU 26.1 P1-2

- Gobetis & corps d'enduit :

Suivant les prescriptions du DTU 26.1P1-2, le corps d'enduit sera parfaitement taloché, humidifié en profondeur et réessuyé.

- Bétons banchés :

Les raccords de banche auront été ragrésés à l'avance, les balèvres arasées ; le béton recevra 12 heures à l'avance un dressement MINERAH ; avant l'application de TEMPERAH S, le dressement sera réhumidifié à refus puis réessuyé avant application.



Supports anciens, suivant prescription du DTU 26.1 P1-2

Supports sains et absorbants et non fissurés,

Homogène dans leur nature mais présentant des différences d'absorption, prévoir 12 heures à l'avance un dressement MINERAH.

Supports revêtus et/ou présentant des défauts apparents

Appliquer un dressement MINERAH suivant les fiches techniques des produits concernés

Conseils pratiques :

- Pour éviter un séchage trop rapide et pour faciliter la mise en œuvre, il est recommandé de ne pas appliquer TEMPERAH S sur une façade en plein soleil.
- Ne pas appliquer si la température de l'air ou du support est inférieure à 5°C (8° C pour les teintes soutenues) ou si il y a risque de gel dans les 24 heures.
- Ne pas appliquer si la température de l'air est supérieure à 30° C, par grand vent ou brouillard
- Ne pas appliquer sur un support gelé, surchauffé ou très humide en surface
- Ne pas appliquer sur surface horizontale ou inclinée.
- Protéger les tranches supérieures d'enduits telles que définies dans le DTU 26.1 P1-2.
- Pour tous cas particuliers, veuillez contacter notre services techniques.
- Ne pas rebattre le mortier, durée de vie en pot 3 à 5 heures
- Maintenir tout au long du chantier un dosage constant et prévoir l'approvisionnement suffisant en matières premières pour la réalisation de l'ouvrage à exécuter.
- L'enduit TEMPERAH S, en raison de sa faible épaisseur, devra répondre aux mêmes tolérances que celles du support sur lequel il est appliqué
- L'épaisseur maximale totale de TEMPERAH S n'excédera en aucun cas 1 mm en finition décorative.

Ouvrages connexes :

Joint, cueillis et angles, supports de natures différentes juxtaposées :

Suivant DTU 26.1 P1-2

Soubassement : conformément au chapitre 4.6 du DTU 26.1 P1-2.

Supports anciens : en cas de remontées capillaires et d'apparitions de sels, un traitement préalable est obligatoire

Précautions d'usage :

Se référer à la fiche de données sécurité.

Remarques :

Garantie du fournisseur

RC industrie

Qualité contrôlée en permanence par nos laboratoires.

Caractéristiques mécaniques

- dosage chaux aérienne/liant : > 85 %
- Granulométrie des agrégats : 0 à 0,7 mm
- masse volumique : 0,75 kg
- module d'élasticité dynamique : < 3000 MPA
- Rétention d'eau : ≥ 75
- Diffusion à la vapeur : 1,4 gr/m²HmmHg
- Adjuvants organiques et végétaux : < 2,5 %
- Adjuvants minéraux : < 7,5 %
- Comportement au feu : A1

Ces valeurs correspondent à des valeurs laboratoire et peuvent varier en fonction de la mise en œuvre

Stockage :

12 mois dans un endroit sec dans l'emballage d'origine sur palette bois.

Conditionnement :

Fût de 10 Kg
24 fûts par palette

Consommation :

- Stucco = 1,2 à 1,4 kg/m² (1 c)
- Lissé = 1 à 1,2 kg/m² (1 c)
- Badigeon = 0,4 à 0,6 kg/m² (2 c)
- Brossé = 0,6 à 0,8 kg/m² (2 c)
- Eponge = 0,6 à 0,8 kg/m² (2 c)

Les rendements sont donnés à titre indicatif, ils dépendent de l'état du support et de la dilution.