



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 épongées.

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 BROSSE	: 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 ragrés 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



TEMPERAH® S

**Micro Mortier décoratif,
Badigeon renforcé
Chaux aérienne**

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 :

Joints, 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