webercel tuile

Mortier bâtard, mélange de chaux et ciment, idéal pour les travaux de couverture.

BVCert. 6190811



25 kg, 5 kg

DOMAINE D'UTILISATION

- assemblage et fixation de tuiles
- traitement des points singuliers de la couverture sur tous types de tuiles (plates, canal ou à emboîtement) : scellement des tuiles faîtières, crêtes de coq, arêtiers, égoûts, génoises, rives, filets, solins, hourdages, souches de cheminées...
- montage d'éléments décoratifs (murets et poteaux maçonnés non porteurs)

SUPPORTS

- toutes tuiles en terre cuite ou en ciment
- béton, éléments ou blocs en béton ou en terre cuite

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

épaisseur moyenne : de 10 à 60 mm

LIMITES D'EMPLOI

- **webercel tuile** n'est pas destiné au montage d'éléments de maçonnerie porteur, ni à la réalisation de sous-enduits ou d'enduits d'imperméabilisation

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation : 1 heure
- délai pour ajustement des tuiles : 10 minutes
- délai de nettoyage des tuiles : 4 heures
- temps de prise : 4 heures
- délai de durcissement : 24 heures

Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.

IDENTIFICATION

Composition : chaux aérienne (CL90-EN 459-1), sables silico-calcaires, ciment, adjuvants spécifiques, hydrofuge de masse
Densité poudre : 1.4
Densité produit durci : environ 1.7
Granulométrie : jusqu'à 1,5 mm

+ PRODUITS

- ✓ **Deux teintes : blanc cassé et gris clair, adaptées aux toitures neuves et anciennes**
- ✓ **Sécurité d'emploi par temps chaud**
- ✓ **Respect des compositions traditionnelles à la chaux**
- ✓ **Hydrofugé, pour une durabilité accrue**

Date de parution : 17/10/2023
www.fr.weber

weber SAINT-GOBAIN

PERFORMANCES

- adhérence sur tuiles en terre cuite : >0,5 MPa
- résistance en traction/flexion : 2 MPa
- résistance en compression : ≥6 MPa
- module d'élasticité dynamique : 4 000 MPa
- capillarité w ≤0,4 kg / (m^2.$min^{0,5}$)

Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

conforme aux recommandations du CERIB
NF P 31-201 à NF P 31-207 pour la conception et la réalisation des travaux

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être stables, propres et résistants
- avant la pose, brosser, gratter ou laver les supports

CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +35 °C

- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures. Éviter l'application en cas de pluie et par forte chaleur
- éviter, dans la mesure du possible, l'emploi sur tuiles surchauffées (stockées en plein soleil)

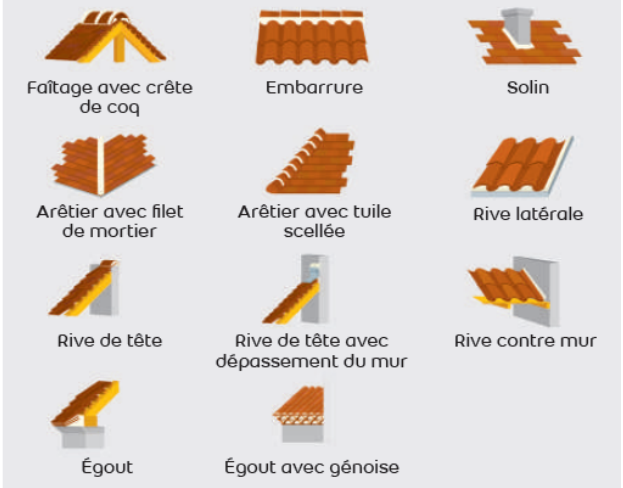
FINITIONS / TEINTES

les teintes ci-dessous de nos produits sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre sur chantier. Compte tenu des procédés de reproduction, ce nuancier ne saurait être qu'approximatif. Consultez nos échantillons

Gris clair ; Blanc cassé

Exemples d'emplois

Fixation des tuiles : canal, plates ou à emboîtement en terre cuite ou béton. Réalisation des scellements, hourdages, solins, filets : pour faîtages, arêtiers, rives, égouts... des toitures, murets, poteaux maçonnés.



APPLICATION

1 dosage en eau

- environ 3,5 l d'eau par sac de 25 kg

2 préparation

- vider tout ou partie du sac dans une auge ou une bétonnière
- gâcher jusqu'à obtention d'une pâte souple et homogène
- malaxer de nouveau légèrement le mortier, juste avant l'emploi

3 mise en oeuvre

- appliquer en épaisseur régulière et mettre en place les tuiles en les battant jusqu'à reflux du mortier

4

- enlever l'excédent de mortier et nettoyer les tuiles à l'eau claire au fur et à mesure

INFOS PRATIQUES

Unité de vente (produit)

sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
sac de 5 kg (pour couleur gris clair)

Conservation

1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

Couleur : blanc cassé, gris clair, peut être teinté à l'aide de pigments minéraux

Outillage

truelle, taloche, auge

Consommation

- environ 5 à 10 kg/ml de faîtage. Un sac de 25 kg représente environ 15 l de mortier

© Saint-Gobain weber France - 385 019 070 R.C.S. CRETEIL - Agissons au quotidien pour préserver notre environnement. N'imprimez ce document que si nécessaire.

Saint-Gobain Weber France
2/4 rue Marco Polo
94370 Sucy en Brie

«Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU; Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.»