

**Mortier de couverture historique renforcé par des fibres avec FL B 3,5 pour tuiles/
briques, faîtières, arêtières et tuiles d'égout**

Mortier de maçonnerie normal M2,5 en référence à DIN EN 998-2

- haute résistance au fluage
- résistant au gel

APPLICATIONS

- comme mortier pour chape pour pannes ou tuiles de toiture
- Pour la pose de tuiles faîtières, de tuiles d'arêtière et de tuiles cuites d'avant-toit
- pour la rénovation de vieilles toitures historiques, y compris les toits recouverts de chaume

PROPRIÉTÉS

- bonne adhérence
- Grande élasticité
- facilité et souplesse de la mise en œuvre
- Pas de grillage avec des tuiles absorbantes
- résistant aux intempéries et au gel après durcissement
- ouvert à la diffusion
- hydrophobe
- renforcé par des fibres

TEINTES

- gris, noir, rouge, autres couleurs sur demande

COMPOSITION

- Chaux formulée selon DIN EN 459
- ciment selon DIN EN 197-1
- agrégats gradués selon DIN EN 12518

MISE EN OEUVRE

Température	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas appliquer, ni laisser sécher / durcir, lorsque la température de l'air, du matériau ou du support est inférieure à +5 °C, en cas de gelées nocturnes prévisibles, lorsque la température est supérieure à +30 °C, en cas d'exposition à la lumière solaire directe et de chaleur particulièrement importante au niveau du support, et / ou de vent violent.
Mélange / Préparation / Traitement	<ul style="list-style-type: none"> En cas de mélange manuel, remplir la quantité d'eau indiquée sur la fiche technique dans un récipient propre puis incorporer le mortier sec. Utiliser de l'eau de distribution propre. Mélanger le matériau avec un agitateur ad hoc jusqu'à obtenir un produit uniforme et sans grumeaux. Le cas échéant, ajouter de l'eau jusqu'à obtenir une consistance conforme à la mise en œuvre. Consistance de mise en œuvre : légèrement plastique Ne pas mélanger avec d'autres produits et/ou substances étrangères.
Temps de mise en oeuvre	<ul style="list-style-type: none"> env. 2 heures
Séchage / Durcissement	<ul style="list-style-type: none"> Le mortier frais doit être protégé contre un séchage trop rapide et contre les conditions météo défavorables comme par ex. le gel, les courants d'air, le rayonnement solaire direct et les fortes pluies ; le cas échéant, recouvrir avec un film plastique.
Nettoyage des outils	<ul style="list-style-type: none"> Nettoyer à l'eau les outils et les appareils immédiatement après emploi.

FORME DE LIVRAISON

- 25 kg/sac

STOCKAGE

- Stocker les sacs sur palettes au sec et de manière conforme.

CONSOMMATION / RENDEMENT

- consommation : env. 15 à 20 kg par mètre courant en cas de pose de tuiles faîtières
- rendement : env. 16 l enduit frais par 25 kg/sac

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de produit	Mortier de maçonnerie standard
Résistance à la compression	≥ 2,5 N/mm ²
Résistance à la flexion	env. 1,7 N/mm ²
Granulométrie	0 – 1,2 mm
Consommation d'eau	env. 4,4 par 25 kg/sac

Toutes les données indiquées sont des valeurs moyennes qui ont été déterminées en laboratoire selon les normes d'essai applicables et par des essais d'applications. Des divergences sont possibles dans la pratique.

REMARQUES DE SÉCURITÉ ET DE MISE AU REBUT

Sécurité	<ul style="list-style-type: none">■ Le produit présente une forte réaction alcaline en présence d'eau ou d'humidité. C'est pourquoi il faut protéger la peau et les yeux. En cas de contact cutané, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.■ Autres informations dans la fiche de données de sécurité.
GISCODE	<ul style="list-style-type: none">■ ZP1 (produits contenant du ciment, pauvres en chromates)
Élimination	<ul style="list-style-type: none">■ Mettre au rebut conformément à la réglementation.■ Vider totalement l'emballage et le déposer dans un centre de recyclage.■ Éliminer les produits durcis en conformité avec les dispositions légales locales. Ne pas rejeter dans les égouts. Élimination de produits durcis tels que les déchets et boues de béton. Code du Catalogue européen des déchets, selon la provenance : 17 01 01 (béton) ou 10 13 14 (déchets et boues de béton).

REMARQUES GÉNÉRALES

Les indications de cette fiche technique ne sont que des recommandations générales. En cas de questions portant sur un cas d'application précis, veuillez vous adresser à notre conseiller technico-commercial compétent. La mise en œuvre de matières premières naturelles peut entraîner des différences par rapport aux valeurs et propriétés indiquées. Toutes les indications reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles et se rapportent à une utilisation conforme aux usages de la profession. Toutes les indications sont données sans engagement et ne dégagent pas l'utilisateur de sa responsabilité de vérifier si le produit est compatible avec l'utilisation prévue. Aucune garantie n'est donnée quant à la validité générale des indications, quelles que soient les conditions météorologiques, de mise en œuvre ou de l'ouvrage. Sous réserve de modifications à la suite de progrès techniques concernant le produit et les méthodes d'application.

Respecter les règles générales de la construction, les normes et directives en vigueur et les directives techniques de mise en œuvre. La présente fiche technique annule et remplace les éditions précédentes. Les informations les plus récentes peuvent être consultées sur notre site Web.