



en vrac (D50)

Avantages du produit

- Grain maximal 2.5 mm
- Mise en œuvre facile
- Rendement élevé

FICHE TECHNIQUE

webermur 920 fin

Mortier d'usage courant fin M 15

Champ d'application

- Réalisation de maçonnerie standard porteuse et non porteuse en briques de terre cuite, en briques silico-calcaires et en agglomérés de béton
- Pour le remplissage de huisseries en acier (portes, fenêtres)

Caractéristiques du produit

- Grain maximal 2.5 mm
- Mise en œuvre facile
- Rendement élevé
- Catégorie de mortier selon SN EN 998-2 : M 15

Consommation

1 tonne de mortier sec : env. 620 l

Préparation du support

Les parpaings doivent être exempt de substances qui nuisent à l'adhérence, telles que la poussière ou la graisse. Le mortier ne doit pas être appliqué sur des parpaings gelés. Les parpaings secs et très absorbants (p. ex. les briques silico-calcaires, les blocs de béton cellulaire) doivent être pré-humidifiés.

Mise en œuvre

Marchandises en vrac / Production de mortier au moyen d'un malaxeur continu D50 : Ajuster le dosage de l'eau afin que le mortier ait une consistance plastique.

Limiter la quantité de mortier à gâcher de manière à pouvoir utiliser le mélange pendant la durée d'utilisation pratique indiquée. Éviter de rallonger le mélange avec de l'eau après coup.

Traitement de cure

En principe, les mesures de protection pendant la construction doivent être effectuées selon la norme SIA 266. Protéger le mortier de maçonnerie contre un séchage trop rapide, en particulier en cas de températures élevées, d'ensoleillement direct et/ou de vent fort - conserver l'humidité pendant au moins 3 jours. Le traitement de cure peut être effectué, par exemple, en recouvrant d'un film PE ou de nattes géotextiles et en pulvérisant de l'eau.

Afin de prévenir les dommages causés par le gel, la maçonnerie doit être protégé contre le gel nocturne et le gel persistant par une bâche thermique appropriée et le temps du traitement de cure doit être prolongé.

Restrictions / attention requise

Réaction fortement alcaline avec l'eau. Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Instructions pour le stockage

Au sec en silo

Stabilité au stockage min.

6 months

Instructions spéciales

Pour la mise en œuvre, la norme SIA 266 doit être respectée, entre autres.

Les données techniques se réfèrent à une température de 20 ± 2 °C, des données de résistance en plus d'une humidité relative de 95 % pendant les 7 premiers jours et d'environ 65 % jusqu'au 28e jour.

Propriété	Valeur
Durée pratique d'utilisation min.	90 min
Résistance à la traction par flexion min. après 28 d	3 N/mm ²
Classe de résistance à la compression	M 15
Teneur en chlorures max.	0,10 %
Grain max.	2,5 mm
Réaction au feu	AI

Propriété	Valeur
Température de mise en œuvre min. (air, support, matériel)	5 °C
Température de mise en œuvre max. (air, support, matériel)	30 °C

Les normes, les fiches techniques et les instructions de traitement des associations professionnelles respectives et des éventuels autres fournisseurs de matériaux de construction ainsi que les brochures/tableaux d'application weber doivent être respectés. Conseils de sécurité : Respectez la fiche de données de sécurité. Avis de garantie : Saint-Gobain Weber AG garantit la parfaite qualité de ses produits dans le cadre des conditions générales de vente et de livraison. Les conditions de traitement étant très variables, les recommandations ci-dessus doivent être considérées comme des informations générales sans aucune garantie de propriétés.

T: +41 44 947 88 00, Saint-Gobain Weber SA, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH

