



Fixit 920

Mortier à maçonner 15 N/mm²

Utilisation: Fixit 920 est un mortier à maçonner au ciment pour briques de terre cuite et ciment. Il convient également au maçonnerie de parois Zellton ainsi qu'au montage d'huissieries en acier.

- Propriétés:**
- Réclame peu d'espace d'installation et de surface grâce à la technologie des silos à faible encombrement
 - Fraîchement préparé, à tout moment de la journée, sans temps d'attente
 - Polyvalent
 - Certifié eco

Mise en œuvre:



| Données techniques | | |
|--|------------------------------|----------------|
| N° d'art. | 2000133359 | 1002005 |
| Type d'emballage | | |
| Unités par emballage | 35 unité/pal | |
| Quantité par unité | 30 kg/unité | 1.000 kg/unité |
| Granulométrie | 0 - 3 mm | |
| Adjonction d'eau | 4 - 5 l/sac | env. 160 l/t |
| Rendement | env. 19 l/sac | env. 620 l/t |
| Délai de mise en œuvre | 90 - 120 min | |
| Masse volumique à sec | env. 1.800 kg/m ³ | |
| Résistance à la compression (28 jours) | ≥ 15 N/mm ² | |
| Résistance à la flexion (28 jours) | ≥ 4 N/mm ² | |

- Composition:**
- Liant : ciment
 - Agrégats : sables, granulométrie 0 - 3 mm
 - Additifs : agent de rétention d'eau, entraîneur d'air

Généralités: Observer les règles générales de la construction, la norme SIA 266 « Construction en maçonnerie », y compris les recommandations en vigueur et les données de cette fiche technique.

Mise en œuvre: Gâcher Fixit 920 avec de l'eau propre dans un mélangeur continu, à mélange forcé ou avec un malaxeur. Mouiller préalablement les briques de forte absorption. Ne plus rajouter d'eau au mortier dont la consistance est déjà réglée.

Traitement ultérieur: Lors de conditions atmosphériques défavorables, protéger le mortier frais par des mesures adéquates (ombrager, humidifier, protéger contre la pluie battante, assurer contre les coups de vent etc.).

Stockage: Stocker sur des rayonnages en bois, au sec. Peut être stocké pendant au moins 6 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

Remarques particulières: Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5 °C (air, support et composants de la maçonnerie). L'utilisation d'un malaxeur à mélange forcé ou d'un malaxeur à tambour peut provoquer la diminution de la solidité suite à une trop forte occlusion d'air.
Le Fixit 920 Mortier à maçonner est un système testé selon SIA 266 pour les maçonneries standard isolantes (p.ex. brique t.c., brique ciment, briques silico-calcaires). Groupe de mortiers M15 selon EN 998-2, SIA 266: MB, MC, MK, 17 N/mm² ± 2 N/mm².



Fixit 920

Mortier à maçonner 15 N/mm²

Dispositions générales:

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes de la fiche relative à ce produit. Les données de cette fiche technique ont été rédigées soigneusement et consciencieusement, sur la base des connaissances et de l'expérience acquises à ce jour, et se rapportent à une application courante. Les données fournies sont sans garantie quant à leur exactitude et à leur exhaustivité et excluent toute responsabilité. Elles ne justifient également aucune relation juridique contractuelle ni aucune obligation secondaire. Les clients et utilisateurs restent seuls responsables de vérifier que les produits sont adaptés à l'utilisation envisagée. Vous trouverez l'état actuel de nos fiches techniques sur notre site Internet ou vous pouvez les obtenir auprès du service compétent.