



Données techniques et caractéristiques

Masse volumique ρ	env. 900 kg/m ³ (mortier durci)
Débit	un sac de mortier sec donnera une quantité de mortier frais d'env. 22 l (0,022 m ³)
Forme de livraison	mortier sec en poudre
Conditionnement	sac en papier env. 20 kg
Stockage	à stocker sec sur des palettes ou grillages de bois
Durée de stockage	env. 12 mois

Mortier coupe-feu PROMASTOP®-type S

Description de produit

Mortier sec lié au ciment avec adjuvants légers.

Domaines d'application

Pour la réalisation de l'obturations combinées et pour câbles. Obturation en mortier PROMASTOP®-type S, universelle pour murs et plafonds jusqu'à une résistance au feu de 90 minutes.

Mise en œuvre

Mortier coupe-feu PROMASTOP®-type S est mélangé avec de l'eau sans y ajouter d'autres additifs. Rapport recommandé : **20 kg de mortier sur 7,5 l d'eau (≈ 2,67 kg/l Wasser)**

Des déviations mineures servant à adapter la consistance aux exigences de travail sont admissibles.

Verser PROMASTOP®-type S dans un bac rempli d'eau. Laisser reposer pour un moment puis brasser à fond. Suivant la quantité, le mortier peut être brassé à la main, à l'aide d'une perceuse munie d'un fouet à battre ou bien d'un mélangeur.

Des quantités plus importantes peuvent être préparées à l'aide de machines mélangeuses courantes. En ce qui concerne le choix de l'hélice et du carter les consignes du fabricant sont à respecter. Le mélange restera utilisable ou bien maniable pendant env. 12 h. La température de mise en œuvre doit être de +5 °C au minimum. Refermer soigneusement les sacs ouverts.

Nettoyage

Le mortier peut être enlevé de la peau avec de l'eau. Les outils ainsi que tout sol ou mur pourront de même être rincés à l'eau.

Consignes de sécurité

Veuillez consulter notre fiche de données de sécurité.



Données techniques et caractéristiques

Masse volumique ρ	env. 1600 kg/m ³ (mortier durci)
Résistance à la flexion $\sigma_{rupture}$	env. 7,1 N/mm ² (moyennant la préparation adéquate)
Résistance à la compression \perp	env. 24,4 N/mm ² (moyennant la préparation adéquate)
Débit	un sac de mortier sec donnera une quantité de mortier frais d'env. 17 l (0,017 m ³)
Conditionnement	sac en papier env. 25 kg
Stockage	à stocker sec sur des palettes ou grillages de bois
Durée de stockage	env. 6 mois

Mortier coupe-feu PROMASTOP®-MG III

Description de produit

Mortier coupe-feu PROMASTOP® MG III est un mortier sec à base de ciment du groupe des mortiers de maçonnerie MG III (DIN 1053-1).

Domaine d'application

Le mortier coupe-feu PROMASTOP® MG III sert à hourder en mortier des clapets coupe-feu, conduits de ventilation et tuyaux incombustibles dans des cloisons et des plafonds ainsi qu'à hourder en mortier des portes coupe-feu dans des cloisons massives.

Mise en œuvre

PROMASTOP®-Mortier coupe-feu MG III est mélangé avec de l'eau sans y ajouter d'autres additifs. Rapport recommandé : **25 kg de mortier sur 6 l d'eau (≈ 4,17 kg/l Wasser)**

Des déviations mineures servant à adapter la consistance aux exigences de travail sont admissibles.

Le mortier coupe-feu MG III PROMASTOP® peut être préparé avec tous les mélangeurs et machines mélangeuses courants. Pour les petites quantités, le mortier peut être brassé à la main, à l'aide d'une perceuse munie d'un fouet à battre ou bien d'un mélangeur. Il faut veiller à ce que le mélange soit bien homogène. Après le mélange, laisser reposer brièvement.

La température de mise en œuvre doit être de +5 °C au minimum. Refermer soigneusement les sacs ouverts.

Nettoyage

Le mortier peut être enlevé de la peau avec de l'eau. Les outils ainsi que tout sol ou mur pourront de même être rincés à l'eau.

Consignes de sécurité

Veuillez consulter notre fiche de données de sécurité.

Sauf indication contraire, les données techniques se réfèrent à des valeurs moyennes de production et sont soumises aux fluctuations habituelles de production et (le env. échéant) aux tolérances indiquées. Si nécessaire, les certificats des produits sont disponibles. Elles doivent être respectées, même si elles ne sont pas mentionnées. Les informations figurant sur les produits ou leur emballage ainsi que les fiches de données de sécurité, qui peuvent nous être demandées, doivent être respectées.