Centripor SK 120

Agent moussant

BE SURE. BUILD SURE.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Sans chlorure
- Haute stabilité des pores
- Bonnes propriétés d'ouvrabilité du béton/mortier
- Amélioration de l'homogénéité du béton/mortier
- Consistance fluide du béton cellulaire
- Bonne rétention d'eau
- Ajustement de la masse volumique selon les exigences

DOMAINES D'APPLICATION

- Mortier frais prêt à l'emploi
- Mortier d'isolation thermique
- Béton cellulaire
- Masses de remplissage
- Couches d'égalisation
- Béton léger
- Béton de polystyrène

CONSIGNES D'UTILISATION

Centripor SK 120 est généralement mélangé avec le MC- Foam Generator II. Un ajout direct est également possible pour des applications spécifiques.

La mousse préparée avec le MC-Foam Generator II est tellement stable qu'elle peut être mélangée avec le mortier ou la pâte de ciment préfabriquée.

La masse volumique du mortier ou du béton cellulaire peut être ajustée au moyen de la quantité de mousse ajoutée.

Pour la production de mortier léger et de béton cellulaire, du ciment, de l'eau et des granulats sont soigneusement mélangés. La consistance doit dès lors se situer dans la plage supérieure de F 2 (env. = 40 cm de l'écoulement). Enfin, la quantité nécessaire de mousse est ajoutée au mélange et mélangée de manière parfaitement homogène.

Bien que la composition du béton mousse ou du mortier soit importante pour déterminer la résistance à la compression, c'est surtout la masse volumique qui est déterminante. La résistance à la compression diminue avec la masse volumique.

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8 · 46238 Bottrop
Tel. +49 (0) 2041-101 0 · Fax: +49 (0) 2041-101 400
info@mc-bauchemie.de · www.mc-bauchemie.de

VALEURS TECHNIQUES & CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Paramètre	Unité	Valeur	Remarques
Masse volumique	kg/dm³	1,05	
Plage de dosage recommandée	g	0,1 - 5	par kg de ciment
Teneur en chlorure (maximum)	%	< 0,1	Part en masse
Teneur en alcali (maximum)	%	< 5,5	Part en masse
	Toutes les valeurs techniques sont des résultats de laboratoire déterminés à 21 °C ±2 °C et 50 % d'humidité relative.		

Auto-surveillance	EN ISO 9001
Type d'adjuvant	Entraîneur d'air/fluidifiant du béton pour la fabrication de mortier de maçonnerie - EN 934-3:T2
Désignation de l'adjuvant	Centripor SK 120
Teinte	brun jaunâtre
Forme	liquide
Organisme notifié	MPA Karlsruhe
Contrôle de production en usine	EN ISO 9001, EN 934-2/6
Forme de livraison	Bidon de 30 kg Fût de 200 kg

Consignes de sécurité
Veuillez prendre connaissance des informations et des conseils de sécurité donnés sur les étiquettes d'emballage et les fiches de données de sécurité. GISCODE: BZM10

Remarque: Les informations données dans la présente fiche technique sont basées sur notre expérience en toute bonne foi, mais sans engagement. Elles sont à adapter aux ouvrages respectifs, aux objectifs d'utilisation et aux exigences locales spécifiques. Les conditions individuelles de l'objet s'écartant de l'application standard doivent être vérifiés au préalable par un expert spécialisé et nécessitent une approbation individuelle. Les conseils techniques fournis par les consultants spécialisés de MC ne remplacent pas le travail de planification effectué par un expert spécialisé tenant compte de l'historique du bâtiment. Dans ces conditions, nous garantissons l'exactitude de ces informations dans le cadre de nos conditions de vente et de livraison. Toute recommandation faite par nos collaborateurs et s'écartant des informations contenues dans nos fiches techniques sera valable uniquement à condition d'avoir été confirmée par écrit. Dans tous les cas, les règles de l'art généralement reconnues sont applicables. Les données figurant dans cette fiche technique sont valables pour le produit fourni par la société du pays indiqué en bas de page. Il convient de noter que les données d'autres pays peuvent s'en écarter. Respectez les fiches techniques du pays. S'applique la version de la fiche technique la plus récente ; observez la date d'émission figurant en bas de page. Les versions publiées antérieurement ne sont plus valables et ne doivent plus être utilisées. La version actuelle peut être demandée auprès de nous ou téléchargée sur Internet. [2500028089]

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8 · 46238 Bottrop
Tel. +49 (0) 2041-101 0 · Fax: +49 (0) 2041-101 400
info@mc-bauchemie.de · www.mc-bauchemie.de