Centrament VMA 2

Modificateur de viscosité

BE SURE. BUILD SURE.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Réduction de la tendance à la ségrégation des constituants grâce à l'amélioration de la cohésion du béton
- Augmentation de la robustesse des bétons autoplaçants et semi-autoplaçants
- Stabilisation des bétons à faible teneur en matières fines
- Réduction des forces de friction internes au béton
- Réduction de la sédimentation et du saignement
- Exempt de composants favorisant la corrosion

DOMAINES D'APPLICATION

- Béton autoplaçant
- Béton semi-autoplaçant
- Béton apparent
- Béton pompé

CONSIGNES D'UTILISATION

Centrament VMA 2 améliore la cohésion dans la pâte de ciment, ce qui permet de réduire de façon sensible la tendance à la sédimentation et à la ségrégation des constituants ainsi que le saignement du béton. On peut ainsi réaliser de façon très homogène des bétons très fluides et des bétons autoplaçants.

Les forces de friction sont nettement réduites. Le produit permet aussi de créer sur de longues distances des bétons à très bon pompage.

L'ajout s'effectue uniquement après le mélange des granulats, des liants et de l'eau. Idéalement, on procède à un dosage simultané avec les autres adjuvants. On déterminera les quantités à ajouter par des essais préalables permettant de vérifier que le produit est adapté et en fonction du domaine d'application. Respecter les exigences pertinentes de fabrication, d'utilisation et de cure du béton et du béton armé.

Merci de respecter les "Instructions générales d'utilisation des adjuvants pour béton".

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	env. 1,01	± 0.02 kg/dm³
Plage de dosage recommandée	g	2 - 50	par kg de ciment
Teneur en chlorure (maximum)	%	< 0,1	Part en masse
Teneur en alcali (maximum)	%	< 0,5	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	Modificateur de viscosité EN 934-2 : T13
Désignation de l'adjuvant	Centrament VMA 2
Teinte	jaunâtre
Forme	liquide
Organisme notifié	MPA Karlsruhe
Contrôle de production en usine	EN ISO 9001, EN 934-2/6
Forme de livraison	Fût de 200kg IBC de 1000kg

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. [2500028050]

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