

RHEOCELL[®] 10 PLUS

Stabilisateur et agent hydrofuge pour béton cellulaire

Domaine d'application	<ul style="list-style-type: none">• Stabilisation et hydrofugation de béton cellulaire
Action	<ul style="list-style-type: none">• Amélioration de la viscosité du béton léger• Amélioration de l'ouvrabilité par homogénéisation• Empêchement des phénomènes de ressuage et de ségrégation• Empêchement des migrations d'air par thixotropisation• Réduction de l'absorption d'eau à un minimum
Plage d'utilisation recommandée	0.2% par rapport à la teneur en ciment
Adjonction	L'adjonction peut s'effectuer au moyen d'un appareil de dosage ou à la main. Pour garantir une efficacité optimale de l'adjuvant, nous recommandons une phase minimale de malaxage par voie humide de 45–60 secondes en fonction du type de malaxeur.
Remarque	L'efficacité du produit est influencée par le dosage, la température, le type de ciment, la teneur en matières farineuses, la teneur en eau (rapport eau-ciment), le mode de transport, etc.
Combinaisons possibles	Une combinaison judicieuse peut s'envisager avec les produits suivants: <ul style="list-style-type: none">• RHEOCELL[®] 10 (entraîneur d'air pour béton cellulaire)• RHEOCELL[®] 150 (Entraîneur d'air pour béton léger)• RHEOBUILD[®] 561 (superplastifiant/retardateur de prise)• RHEOBUILD[®] 716 / 1000 (superplastifiants)• tous les types GLENIUM[®] (superplastifiants, superplastifiants/retardateurs de prise)
Manipulation	Eviter tout contact oculaire ou cutané. Tenir éloignées les sources d'incendie, ne pas fumer. Respecter impérativement les mesures de précaution usuelles pour la mise en œuvre de produits chimiques.
Premiers secours	Après un contact cutané: laver abondamment avec de l'eau et du savon, puis rincer très soigneusement. Après un contact oculaire: rincer immédiatement à l'eau courante pendant plusieurs minutes en maintenant les paupières bien ouvertes, puis consulter un ophtalmologue.
Ecologie	Ne pas déverser dans la nappe souterraine, des eaux usées ou à l'égout, même en petite quantité.
Mesures de sécurité	Pour de plus amples informations, prière de demander notre fiche de données de sécurité actuelle (MSDS) via info-as@basf.com ou auprès de notre Customer Service Center à Zurich, Tél. +41 58 958 22 44.
Conseil	Pour un conseil, prière de prendre contact avec le conseiller technique responsable de votre région ou de nous téléphoner directement à Zurich, Tél. +41 58 958 22 11.

RHEOCELL[®] 10 PLUS

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT	
Base chimique	mélange à base d'acides gras saturés et non saturés
Homogénéité	liquide homogène, claire
Couleur	jaunâtre
Densité relative	0.89 ± 0.02 kg/dm ³
Extrait sec conventionnel	95.0 ± 4.8 %
Valeur du pH	non applicable
Teneur en chlorure soluble dans l'eau (Cl ⁻)	non applicable
Teneur en alcalins (équivalent Na ₂ O)	non applicable
Viscosité à 20° C (Brookfield)	< 100 mPa s
Catégorie de pollution des eaux	WGK 1: faible risque pour les eaux
LOGISTIQUE	
Durée de stockage	6 mois
Conditions de stockage	en emballage original, à une température de +10° C à +30° C, à l'abri du gel et d'un rayonnement solaire direct
Marchandise dangereuse selon ADR/SDR	n'est pas une marchandise dangereuse au sens des directives de transport
Elimination	code LMD: 20 01 26
SZID (ID de la préparation/substance)	123010
Principaux dangers	produit non soumis à indexation

Remarque d'ordre juridique:

Les indications de cette fiche technique reposent sur l'état actuel des connaissances de BASF Construction Chemicals Europe SA. La mise en œuvre du produit s'effectue sous la responsabilité exclusive du client; celle-ci sera adaptée à l'objet, à son affectation, aux particularités locales, aux données climatiques, ainsi qu'à d'autres influences extérieures. La responsabilité de la sélection du produit incombe au client. Les recommandations s'écartant des indications de nos fiches techniques n'ont un caractère obligatoire qu'à la condition d'avoir été confirmées par écrit par notre siège social de Zurich. Nos conditions générales de vente sont partie intégrante de cette fiche technique.

Etat: décembre 2010