

NOVA[®] CRETFOAM

Agent moussant pour béton et mortier

Conforme à la norme EN 934-2 / NA 774

DESCRIPTION	NOVA CRETFOAM est un agent moussant et stabilisant pour béton et mortier, il forme des bétons cellulaires légers destinés aux chapes d'isolation phonique et thermique.										
MODE D'EMPLOI	<p>Le NOVA CRETFOAM est bien agiter avant l'utilisation afin de l'homogénéiser.</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Dans la bétonnière ayant une vitesse de rotation supérieure à 70 tours/mn ajouter la mousse produite de NOVA CRETFOAM ce qui permet l'obtention d'un béton cellulaire grâce à la répartition des bulles d'air ou bien :▪ Incorporer le NOVA CRETFOAM dans un générateur de mousse en rajoutant de l'eau puis injecter directement dans le malaxeur où se trouve le béton. <p>Pour la formulation des bétons pour glissières, le produit NOVA CRETFOAM est combiné avec le produit NOVA PLAST WR 150.</p>										
DOMAINES D'UTILISATION	<p>Le NOVA CRETFOAM est recommandé spécialement pour la confection des bétons prêts à l'emploi</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Chape d'isolation thermique▪ Chape d'isolation phonique▪ Béton de remplissage▪ Béton manufacturé▪ Béton préfabriqué▪ Béton non armée▪ Eléments de construction▪ Isolation thermique										
DONNEES TECHNIQUES	<table><tr><td>État physique à 20 °C :</td><td>liquide</td></tr><tr><td>Couleur :</td><td>jaunâtre</td></tr><tr><td>Densité :</td><td>1.04± 0.02</td></tr><tr><td>pH :</td><td>7-8</td></tr><tr><td>Teneur en chlore :</td><td>< 1g/L</td></tr></table>	État physique à 20 °C :	liquide	Couleur :	jaunâtre	Densité :	1.04± 0.02	pH :	7-8	Teneur en chlore :	< 1g/L
État physique à 20 °C :	liquide										
Couleur :	jaunâtre										
Densité :	1.04± 0.02										
pH :	7-8										
Teneur en chlore :	< 1g/L										
PROPRIETES	<p>Les propriétés physico-chimiques de NOVA CRETFOAM permettent de :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Sur le béton frais :▪ Formation des bulles d'air à l'intérieur de la masse du béton, cela permet de le rendre léger et très maniable ce qui facilite sa mise en place.▪ Sur le béton durci :▪ Isolation thermique et phonique parfaite▪ Régulateur hygrométrique										

CARACTERISTIQUES

Plage de dosage : 1% de la quantité d'eau (1.5L de **NOVA CRETFOAM**+150L d'eau→2500 L de mousse)

Le dosage optimal doit être déterminé sur chantier avec un essai de convenance au laboratoire en fonction du type de béton et les caractéristiques recherchées.

Conditionnement : Futs de 200 kg

RECOMMANDATIONS

- Porter des gants, des vêtements et des lunettes de protection.
- Pour une parfaite application, le produit doit être utilisé impérativement lorsque la température de l'air et des supports est comprise entre 5°C et 35°C.

PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

NOVA CRETFOAM est un produit qui se conserve 12 mois dans son emballage d'origine à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

- Stockage dans un lieu sec et aéré.
- Tenir éloigné des enfants.

Les informations données sont réelles, représentent notre savoir actuel et sont basées non seulement sur des essais en laboratoire mais également sur les expériences sur terrain. Cependant, du fait de nombreux facteurs affectant les résultats, nous offrons ces informations sans garantie et aucune responsabilité ne pourra nous être imputée.