



We create chemistry

Mousse de polyuréthane pulvérisée Elastopor^{MD}

Levage de béton et stabilisation du sol

En ce qui a trait au béton, les systèmes de polyuréthane BASF aplanissent les obstacles – le creusage, les perturbations et le travail salissant sont choses du passé. BASF a développé une ligne de produits hautement performants et fiables, qui pourront répondre à une multitude de besoins pour le nivellement de béton, le comblement de cavités et les situations de stabilisation du sol difficiles.



Mousse de polyuréthane pulvérisée Elastopor^{MD}

Levage de béton et stabilisation du sol

Nous avons mis à profit nos 150 ans d'expérience en chimie pour élaborer une gamme de produits conçus pour offrir une excellente performance de levage et de stabilisation. Grâce à nos systèmes de mousse formulés pour lever et niveler par injections progressives, il est rapide et facile de mener à bien les tâches résidentielles légères tout comme les tâches commerciales plus complexes. Les systèmes de BASF sont formulés pour offrir une réactivité rapide, ce qui réduit le temps passé sur les chantiers dans les situations qui nécessitent un volume de remplissage important. Le coulis de stabilisation est facile à humidifier et possède une grande fluidité pour l'amélioration des sols pauvres ou des substrats peu cohésifs.

AVANTAGES

- Rapidité de remise en service
- Tolérance à l'humidité
- Grande résistance à la compression
- Écoulement contrôlé
- Légèreté
- Excellente mouillabilité



Type	Nom du système	Densité (kg/m ³)/ (lb/ft ³)	Caractéristique	Utilisations
Mousse de levage/nivellage	Elastopor LF 2050	32 (kg/m ³) 2 (lb/ft ³)	Système standard	Résidentielles, levage de petites dalles
	Elastopor LF 2150		Système hydrofuge	
	Elastopor LF 4050	64 (kg/m ³) 4 (lb/ft ³)	Système standard	Commerciales et autoroutes, levage de dalles moyennes à grandes
	Elastopor LF 4150		Système hydrofuge	
	Elastopor LF 6050	96 (kg/m ³) 6 (lb/ft ³)	Standard system	Commerciales et autoroutes, charges importantes, levage de grandes dalles
	Elastopor LF 6150		Hydro-insensitive system	
Mousse de comblement de cavités	Elastopor VF 2200	32 (kg/m ³) 2 (lb/ft ³)	Pour system	Grandes cavités, remplissage de volumes importants
	Elastopor VF 2260		Spray system	
Coulis de stabilisation du sol	Elastopor GS 1000	–	Composante unique	Coulis de perméation

Veillez consulter le site web www.construction.basf.us/geotechnical ou communiquer avec votre représentant BASF pour obtenir plus d'information.

Les renseignements fournis dans ce document et les conseils ou les autres services de soutien sont fondés sur nos connaissances et nos expériences actuelles. Comme plusieurs facteurs peuvent influencer la préparation et l'utilisation de nos produits, ces renseignements n'exemptent pas les utilisateurs d'entreprendre leurs propres recherches et essais, particulièrement pour vérifier que les produits conviennent et sont appropriés pour les procédés et les fins auxquels ils sont destinés. Ces renseignements ne fournissent aucune garantie quant à certaines propriétés des produits, ni leur convenance pour un usage spécifique. Toutes les descriptions, illustrations, photographies, données, proportions, poids, mesures, etc. ici fournis peuvent être modifiés sans avis préalable et ne constituent pas un engagement contractuel relatif à la qualité du produit. Il incombe à l'utilisateur de nos produits de vérifier que les droits de propriété et que les lois et règlements en vigueur sont respectés.