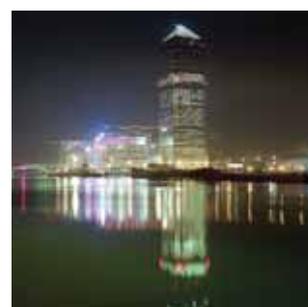




THORO[®] - Systèmes d'étanchéité



Bienvenue dans le monde de Thoro®

En 1912 l'ingénieur civil Edward H. Canon ne pensait pas que sa gamme de produits Thoro® aurait un rôle prépondérant dans le domaine des produits spéciaux pour la construction. Sa société, Dry Wall Crafts, avait un seul but: **Résoudre les problèmes dans l'industrie de la construction** en fournissant les meilleurs produits qu'il soit.

Standard Dry Wall Crafts devint Thoro® System Products, une société qui gagna un renom en assurant une qualité et une fiabilité à tout épreuve.

Avec une expérience de plus de 90 ans dans le monde du béton et de l'étanchéité, Thoro® a acquis un savoir faire pour apporter la bonne solution, quelque soit le problème.

En 2006, Thoro® System Products a fusionné avec BASF Construction Chemicals, le fabricant de produits chimiques pour la construction, le plus important sur le marché. Le but de Thoro® n'a néanmoins pas changé: **offrir des solutions innovatrices et spécifiques pour l'industrie de la construction.**

Les produits Thoro® sont universellement reconnus par les laboratoires internationaux dans des pays tels que Allemagne, Angleterre, Norvège, Finlande, Espagne, Belgique, Etats-Unis, Italie et bien d'autres encore.

Waterproofing Experts



Since 1912



L'unité de production à Mol, en Belgique, est certifiée EN ISO9001 et En ISO14001



Etanchéité en général



THOROSEAL®, enduit étanche à base de ciment pour le béton et la maçonnerie, qui résiste aussi bien à la pression positive que négative de l'eau.

Mélangé avec de l'eau ou une solution d'eau et d'ACRYL 60, il forme un coulis facilement applicable à la brosse ou par pulvérisation.

Épaisseur du revêtement: 2 mm en 2 couches.

Peut être appliqué au-dessus et en-dessous du niveau du sol.

Approuvé pour contact avec l'eau potable.



THORO® ACRYL 60, est un polymère 100 % acrylique, pour améliorer l'adhérence ainsi que les caractéristiques mécaniques et chimiques de mélanges sable / ciment, mais conçu spécialement pour être utilisé avec d'autres produits **THORO®** tels que **THOROSEAL®** ou **THORO® TECT CR**.

Dilution maximale: 1 pour 3

Approuvé pour contact avec l'eau potable.



WATERPLUG®, mortier expansif, à prise très rapide, pour arrêter les venues d'eau dans le béton et la maçonnerie. Il peut aussi être utilisé pour étancher les joints d'embase (sol / murs).

Approuvé pour contact avec l'eau potable.



Etanchéité élastomère



THOROSEAL® FX100, revêtement étanche souple à base de ciment, pour béton et maçonnerie. Cet enduit à deux composants, résiste à la pression d'eau, qu'elle soit positive ou négative. Une fois mélangé, il peut être facilement appliqué à la brosse ou par pulvérisation.

Les fissures jusqu'à 2 mm peuvent être étanchées.

Épaisseur une fois appliqué est de 2 mm en 2 couches.

Peut être utilisé au-dessus et en dessous du sol.

Approuvé pour contact avec l'eau potable. Résiste à l'action oxydante de l'ozone ou du carbone, qui permet de pouvoir être appliqué dans les installations des sociétés d'épuration des eaux.



THORO® FLEXI-JOINT, mortier souple à base de ciment pour jointoyer les joints et les fissures dans le béton et la maçonnerie. Il résiste aussi bien aux pressions positives ou négatives de l'eau. Il peut être appliqué au pistolet ou à la truelle.

Ce mortier adhère de façon durable à toutes surfaces humides.

Approuvé pour contact avec l'eau potable.

Etanchéité par cristallisation

Système **THOROSEAL® CPB**

THOROSEAL® CPB1 forme un coulis, un fois mélangé avec de l'eau, il peut être appliqué à la brosse et par pulvérisation. Il peut être utilisé à sec pour étancher un radier avant l'application d'une autre couche.

THOROSEAL® CPB 2 forme un crépis, un fois mélangé avec de l'eau, il peut être appliqué à la truelle.

Système **THOROSEAL® CPB** étanche de façon permanente par blocage des pores de capillarité, avec un produit cristallin dense.

Ce système peut être utilisé au-dessus et en dessous du sol. Il est approuvé pour contact avec l'eau potable.



Thoro® specification guide

	pression d'eau		niveau du sol		fuite	fissures / joints actifs	zone	
	positive	negative	au-dessus	en			surface	local
THOROSEAL®	✓	✓	✓	✓			✓	
WATERPLUG®	✓	✓	✓	✓	✓			✓
THOROSEAL® FX100 & FX 122	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
THORO® FLEXI-JOINT	✓	✓	✓	✓		✓		✓
THOROSEAL® CPB	✓	✓	✓	✓			✓	



BASF : The Chemical Company

BASF est le leader mondial de l'industrie chimique : The Chemical Company.

Son portefeuille d'activités comprend les produits chimiques, les matières plastiques, les produits d'ennoblissement, les produits pour la protection des plantes et ceux de chimie fine ainsi que le pétrole et le gaz. Elle contribue au succès de ses clients grâce à des solutions système intelligentes et à des produits de haute qualité.

BASF développe de nouvelles technologies et les utilise pour créer de nouvelles opportunités sur les marchés. Elle concilie succès économique, protection de l'environnement et responsabilité sociale contribuant ainsi à un futur meilleur.

BASF a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 42 milliards d'euros avec près de 94 000 collaboratrices et collaborateurs. Pour toute information de BASF : www.basf.com