

Projet:
Cargill

Localisation:
Herent (BE)

Année de réalisation:
2012

Maître d'ouvrage:
Cargill

Applicator/Contractor:
TRIS BVBA

Domaine d'application:
Industrie: réparation &
protection du béton

Produits m² & volume:
MasterProtect 330 EL,
20.000 m²

Cargill Herent

Protection du béton



Notre référence à Herent (Belgique): Cargill

Le contexte

Cargill est le troisième producteur de malt commercial au monde avec une capacité de 1,5 million de TM (tonne métrique) par an. Cargill a 11 malteries dans 9 pays en Europe, Amérique du Nord et Amérique latine. Le siège principal de ses activités de maltage est à Minneapolis, États-Unis.

Le défi

Dans ce projet, des silos en béton étaient corrodés par la carbonatation. Le maître d'ouvrage souhaitait un système de protection durable et esthétique. Voilà pourquoi un revêtement esthétique, freinant la carbonatation et apte à ponter les fissures a été choisi pour la protection des silos en béton.

Contact:

Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham

T +32 (0)11 34 04 34

mbs-cc-be@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.com/be

www.master-builders-solutions.com/nl

Cargill Herent

Protection du béton



Notre référence à Herent (Belgique): Cargill

Notre solution

Pour répondre à toutes les conditions du maître d'ouvrage, le **MasterProtect 330 EL** a été choisi. Ce revêtement offre une solution durable et esthétique pour la protection du béton. En outre, ce revêtement est apte au pontage des fissures et empêche de nouvelles carbonatations des silos en béton.

Les avantages pour le client

- Perméable à la vapeur d'eau
- Finition lisse et décorative
- Excellente protection contre la carbonatation, la gelée, les sels de déverglaçage et les rayons ultraviolets.
- Revêtement à base d'eau et non polluant
- Satisfait à la norme EN 1504-2

Détails du projet

- La surface en total à été traitée avec MasterProtect 330 EL, 20.000m²

Master Builders Solutions by MBCC Group

La marque Master Builders Solutions représente toute l'expertise de MBCC pour créer des solutions chimiques destinées à la construction, la maintenance, la réparation et la rénovations des projets de construction.

Master Builders Solutions s'appuie sur l'expertise acquise depuis plus d'un siècle dans l'industrie de la construction. Au coeur de Master Builders Solutions se trouve l'expérience et le savoir-faire d'une équipe mondiale d'experts en construction de MBCC, prêts à travailler avec vous pour trouver des solutions pour votre project de construction spécifique.

Pour plus d'informations:

www.master-builders-solutions.com/be