

Projet:

Südzucker

Localisation:

Tirlemont (B)

Année de réalisation:

2016

Maître d'ouvrage:

Südzucker

Applicator/Contractor:

Suerickx/Cosenco

Designer/Architect/Specifier:

Industrial Projects Services
Belgium NV

Domaine d'application:

Industrie alimentaire

Produits m² & volume:

MasterSeal M 391 – 3,5 tonnes

Südzucker

MasterSeal M 391, protection d'un silo à sucre



Notre référence à Tirlemont (Belgique): Südzucker

Le contexte

Südzucker est une société multinationale allemande dans l'industrie alimentaire.

L'entreprise a été fondée en 1926, le siège social est situé à Mannheim (Allemagne). En outre, la société a encore plusieurs filiales dans différents pays, à l'intérieur ou à l'extérieur de l'Europe.

Le sucre est leur produit le plus important. Südzucker est le leader du marché, avec une production de 4,1 millions de tonnes en 2015.

Le défi

Pour leur site de production à Tirlemont, un revêtement résistant à l'eau et protecteur pour leur silo à sucre était souhaité. Le silo à sucre a une capacité de 30.000 tonnes.

Le revêtement doit être conforme aux conditions européennes pour le contact avec les substances alimentaires.

Ré-ouvrir le silo dans les plus brefs délais était également une des exigences.

Contact:

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

T +32 (0)11 34 04 34

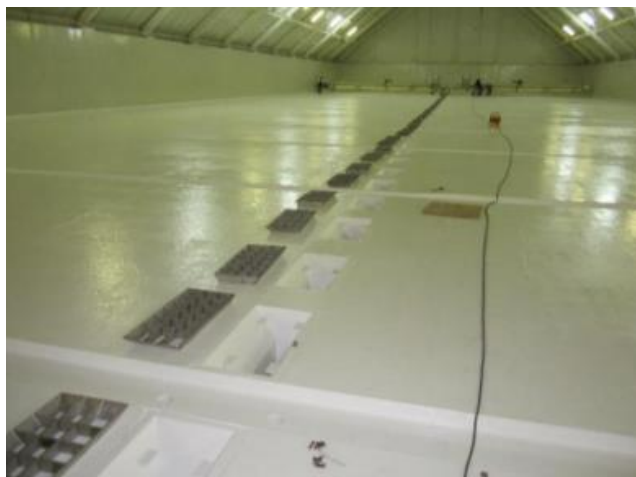
mbs-cc-be@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.com/be

www.master-builders-solutions.com/nl

Südzucker

MasterSeal M 391, protection d'un silo à sucre



Notre référence à Tirlémont (Belgique): Südzucker

Notre solution

Un revêtement liquide a été choisi, MasterSeal M 391, précédé par les primaires MasterSeal P 385 et MasterSeal P 617.

MasterSeal M 391 est un revêtement époxy brillant, bicomposant, avec une haute résistance mécanique. La caractéristique la plus importante est qu'il est formulé selon le règlement EU 10/2011. MasterSeal M 391 est aussi formulé conformément au règlement CE n° 1895/2005 concernant NOGE et BADGE (dérivés d'époxy) et a passé le test de migration avec les simulateurs B, C, D et E.

En outre, MasterSeal M 391 peut être appliqué au pistolet airless, ce qui réduit la durée de l'application et assure une réouverture rapide du magasin.

Les avantages pour le client

- Disponible comme une solution complète, y compris le revêtement et le traitement requis.
- MasterSeal M 391 peut également être appliqué à l'humidité ascensionnelle, à condition que le primaire MasterSeal P 385 soit utilisé.
- L'application de MasterSeal M 391 simple et rapide au pistolet airless contribue à une réouverture rapide du magasin.
- La présence de tous les tests et approbations pour le contact avec les substances alimentaires.

Détails du projet

- MasterSeal M 391
- 3,5 tonnes

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 rénovation 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 cœur 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 projet de construction spécifique.

Pour plus d'informations:

www.master-builders-solutions.be