

Projet :

Rénovation de sol d'une unité de production usine SO.F.I.A.

Localisation :

Carros (06)

Maître d'Ouvrage :

SO.F.I.A. Cosmétiques

Maître d'Oeuvre / Architecte :

Didier Becchetti Architectes

Année de réalisation :

2015

Domaine d'application :

Bâtiment industriel

Surface :

1.200 m²

Système :

MasterTop 1221

Produits :

MasterTop P 617

MasterTop BC 372

MasterTop F1

MasterTop F5

MasterTop F11

MasterTop BC 308

SO.F.I.A Cosmétiques - Zones de production MasterTop 1221



Notre référence en France : SO.F.I.A Cosmétiques

Description du projet

Ce projet consistait en la rénovation du sol d'un bâtiment industriel dans lequel SO.F.I.A. Cosmétiques allait emménager afin d'optimiser la production et le conditionnement de ses produits cosmétiques.

Le choix s'est porté sur le MasterTop 1221, revêtement de sol coulé à base de résine époxydique, en raison de ses qualités répondant aux spécificités de ce bâtiment ainsi que pour la rapidité de sa mise en oeuvre.

Particularité du projet

Le revêtement devait posséder de bonnes résistances chimiques, supporter un trafic intense, offrir une surface légèrement texturée (résistance à la glissance), supporter d'éventuelles remontées d'humidité et permettre de réaliser des effets décoratifs.

SO.F.I.A Cosmétiques - Zones de production

MasterTop 1221



Notre référence en France : SO.F.I.A Cosmétiques

Impératifs / Défis à relever

- Résistance chimique
- Résistance aux chocs
- Réduction du risque de glissance
- Esthétisme
- Facilité d'entretien

Avantages / Spécificités

- Bonnes résistances chimique et mécanique
- Faibles émissions de COV - A+ selon protocole AFSSET
- Coefficient de glissance R11
- Sans joint
- Classement performaciel CSTB
- Adhérence sur béton humide
- Large choix de quartz colorés
- Entretien aisé

Consommations

- | | |
|--|------------------------|
| ■ MasterTop P 617 (2 couches) | 1,00 kg/m ² |
| ■ MasterTop F5 | 1,50 kg/m ² |
| ■ MasterTop BC 372 + MasterTop F1 | 1,50 kg/m ² |
| ■ MasterTop F11 Saint Pierre et Miquelon | 5,00 kg/m ² |
| ■ MasterTop BC 308 | 0,80 kg/m ² |

Solution retenue

Le système MasterTop 1221 est un système à base de résine époxydique, répondant aux critères d'antidérapance souhaités et présentant de bonnes résistances chimiques et mécaniques. Le primaire MasterTop P 617 appliqué bénéficie d'un PV du CSTB relatif aux remontées d'humidités, ce qui dans le cadre de ce projet était une contrainte à prendre en considération. Le large choix de charges colorées permet de conférer à ce système un aspect esthétique, tout en permettant un nettoyage aisé.

MasterTop 1221, à faibles émissions de COV, est classé A+ selon le protocole AFSSET.

Master Builders Solutions de BASF

La marque Master Builders Solutions regroupe toute l'expertise de BASF dans la chimie de la construction. Nos solutions sont destinées aux nouvelles constructions autant qu'aux travaux de réparation, de maintenance ou de rénovation de structures existantes. Master Builders Solutions s'appuie sur plus d'un siècle d'expérience acquis par BASF dans le secteur de la construction. BASF dispose d'un réseau international d'experts de la construction dont le savoir-faire et l'expérience constituent le coeur de Master Builders Solutions. Nous vous offrons toutes les solutions d'une large gamme adaptée à vos défis spécifiques dans le domaine de la construction.

Plus d'information :
BASF France SAS
Division Construction Chemicals
ZI Petite Montagne Sud - 10, Rue des Cévennes
Lisses - 91017 EVRY Cedex
Tél : 33 (0) 1 6947 5000 - Fax : 33 (0) 1 6086 0632
www.master-builders-solutions.basf.fr