

Simmental Switzerland AG

Fromagerie du Parc Naturel Diemtigtal



Fromagerie du Parc Naturel Diemtigtal à Oey (Suisse)

Projet :

Fromagerie du Parc Naturel Diemtigtal

Domaine d'application :

Fromagerie

Localisation :

Oey, Suisse

Maître d'Ouvrage :

Simmental Switzerland AG

Maîtrise d'Œuvre :

Safry Zürich

Applicateur :

Marti Bauunternehmung AG

Systèmes :

Ucrete UD200 – 6000 m²

Contacts :

Master Builders Solutions France

Z.A. Petite Montagne Sud

10, Rue des Cévennes

91090 LISSES

Contexte du projet

La Diemtigtal Naturparkkäserei (fromagerie du parc nature Diemtigtal) est une laiterie moderne et performante de transformation de lait. 38 millions de francs suisses ont été investis dans le nouveau bâtiment. Jusqu'à 3 000 tonnes de fromage y sont produites par an.

Un revêtement haute performance Ucrete UD 200 de Master Builders Solutions a été utilisé pour équiper la zone de production, qui couvre une superficie d'environ 6 000 m² ce qui correspond à environ 100 tonnes de matériaux installés.

Particularité du projet

Pour des raisons de production, une distinction a été faite entre deux types de locaux, certains avec des déversements à des températures allant jusqu'à +100°C et d'autres avec des températures allant jusqu'à 70°C.

En parallèle des exigences mécaniques accrues étaient imposées dans l'aire de déchargement de lait pour les camions de livraison.



Simmental Switzerland AG

Fromagerie du Parc Naturel Diemtigtal



Fromagerie du Parc Naturel Diemtigtal à Oey (Suisse)

Solution validée

Grâce à la large gamme de systèmes disponibles avec Ucrete, nous avons pu résoudre les différents défis posés, liés à la température et aux charges mécaniques.

Ainsi, Ucrete **UD200** de couleur jaune a été idéalement mis en œuvre dans la production avec environ une moitié des surfaces traitée en épaisseur 6 mm et l'autre moitié en épaisseur 9 mm.

Ucrete IF (Iron Filled) de couleur verte a été utilisé pour répondre aux besoins spécifiques de l'aire de déchargement des camions.



Crédit Photos Markus Mühlheim, Bildkultur

Bénéfices de la solution

- Durable grâce à sa résistance chimique, mécanique et thermique élevée
- Combinaison optimale de produits
- Expérience acquise dans le monde entier
- Connaissance approfondie des exigences locales en matière de construction
- Utilisation de technologies innovantes et économiques
- Sûr grâce à une résistance permanente au glissement
- Hygiénique – nettoyabilité analogue à celle de l'acier inoxydable
- Remise en service rapide des surfaces revêtues qui a permis plus de flexibilité dans le processus de construction

Master Builders Solutions de MBCC Group

La marque Master Builders Solutions regroupe toute notre expertise 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 l'expérience acquise depuis plus d'un siècle dans l'industrie de la construction et dispose d'un réseau international d'experts de la construction dont le savoir-faire et l'expérience constituent le cœur 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 sur : <https://www.master-builders-solutions.com/fr-fr>