

Références

Domaine:

Ponts

Pont Hans Wilsdorf à Genève		2009-2012
Construction d'un pont sur l'Arve		
Produits utilisés:	ECLON EP primer au phosphate ECLON EP au fer micacé COROPUR LS au fer micacé ECLON SIL Vernis anti graffiti	
<p>Les systèmes Eclatin permettent d'utiliser toute la durée de la construction, même dans des conditions difficiles...</p> <p>Ce pont – inauguré en 2012 – a reçu sa couche de fond, ainsi qu'un primer intermédiaire en atelier; le vernis de finition et une protection anti graffiti très efficace, étaient appliqués sur site, en raison de la complexité de la construction avec des très nombreuses soudures et des exigences esthétiques élevées. Avec des températures automnales souvent basses, accompagnées d'une humidité élevée de l'air, les travaux de revêtement se sont prolongés jusqu'au cœur de l'hiver. Ceci était possible sans problèmes grâce à l'utilisation d'un produit à base de résine Polyuréthane séchant à l'humidité de l'air.</p>		



Foto: Steeldoc 01/13-Mauren Brodbeck

L'ouvrage de 84 m de longueur franchit l'Arve sans aucun pilier, au voisinage immédiat de la célèbre manufacture de montres Rolex, dont le fondateur a donné son nom à ce tube de forme elliptique.

Le maître de l'ouvrage, pour cette véritable oeuvre d'art, est la „Fondation Hans Wilsdorf“.

La complexité de la structure et le coût élevé du revêtement en une nuance donnant un aspect métallisé n'autorisent qu'une variante:

Application du revêtement sur site, même dans des conditions météorologiques défavorables, telles que le froid et une humidité élevée de l'air.

COROPUR LS au fer micacé satisfait à ces exigences et permet d'achever dans les délais cet ouvrage élégant et exceptionnel.

Demandez-nous conseil!



Eclatin AG Farben + Lacke

Bürenstrasse 131 CH-4574 Lüsslingen
 Tel +41(0)32 622 41 41 Fax +41(0)32 623 91 23
 info@eclatin.ch www.eclatin.ch