



Réfection de chaussée 2015  
Rue du Villars

2586.14-102

	DATE	DESS.	CONTR.
-	22.05.14	GG	JPB
a			
b			
c			
d			
e			
f			

RENFORCEMENT DES GRILLES

**SCHOPFER & NIGGLI SA**  
Bureau d'ingénieurs civils et études d'environnement  
Bd de Grancy 19a - 1006 Lausanne  
tél: 021 613 14 11 - fax: 021 613 14 12  
E-mail: info@schopfer-niggli.ch



ECHELLE 1:20  
FORMAT 42 x 29.7 cm

## Type de béton à propriétés spécifiées selon SN EN 206-1

Classe de résistance :	C 25/30 (étanche)
Granulométrie :	0-32 mm.
Rapport E/C :	max. 0,48
Classe d'exposition :	XC4 XD3
Classe de teneur en chlorure :	CL 0,20
Classe de consistance :	S3
Adjuvants :	fluidifiant, hydrofuge Antigel dosage selon ingénieur.
Enrobage des aciers :	30 mm
Exigences :	ouvrabilité, durabilité, étanchéité.

