

6. Contrôle technique

Page 1/1

MARSEILLE
17 A avenue Robert-Schuman
13001 MARSEILLE

Adresse postale :
13235 MARSEILLE Cedex 2

Tél : 04.96.17.13.50
Fax : 04.91.56.18.73
Mél : catherine.michalski@fr.bureauveritas.com



**BUREAU
VERITAS**

URBASER ENVIRONNEMENT SAS
Monsieur VELASCO
Zone Industrielle Caban Sud
Route du Quai Minéralier
13270 FOS SUR MER

FOS SUR MER - PONT ROUTIER

13270 FOS SUR MER

V. Réf. :

N. Réf. : /31

N° affaire : 1884965/1

Missions signées : L

MARSEILLE, le 27 juillet 2009

AVIS N° 31 SUR DOCUMENTS D'EXECUTION

Objet : Etanchéité du tablier
Généraliste - Edouard CAUCIG

Veillez trouver ci-après les avis formulés sur les documents référencés.
Nous vous prions de croire, Messieurs, à l'expression de nos sincères salutations.

Le Chargé d'affaire
Edouard CAUCIG

Documents examinés	Date de l'indice	Reçu le	AVIS
--------------------	------------------	---------	------

Emetteur : Intecsa - Inarsa

A.T. / D.T.A. Avis technique étanchéité tablier du pont - Parafor Ponts - Siplast
Icopal - F AT ET 02-09

27/07/2009 AF

Avis favorable sous réserve de mettre en oeuvre 7 cm minimum d'enrobé dans les 8 jours maximum qui suivent la réalisation de l'étanchéité.

Copies :

> = à nous retourner rectifié
AF = Avis Favorable
OB = Observations
NC = Non Conforme
HM = Hors Mission

@vide_002-08_FR

Siège social : 67 / 71 Boulevard du Château - 92200 NEUILLY-SUR-SEINE
Société Anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance au capital de 13032093 euros RCS Nanterre B 775 590 621

Copyright Bureau Veritas 05/2005

653/703

Dossier d'Ouvrages Exécutés

EVE PON DG 0 002 B



ESSAIS D'ARRACHEMENT

Chantier : Pont de l'accès à l'incinérateur de FOS

Date : 03/08/2009

Température moyenne : 22°C

Contrainte requise en fonction de la température : 0,35 Mpa

La contrainte à obtenir est de 0.4 MPa à une température de 20°C

Pastille n°	Valeur relevée	Section pastille	Contrainte	Observations
	N	mm ²	Mpa	
1	1240	2500	0,50	gravillon étanchéité arraché
2	1540	2500	0,62	gravillon étanchéité arraché
3	1050	2500	0,42	gravillon étanchéité arraché
4	1360	2500	0,54	gravillon étanchéité arraché

Chapitre 13: Etanchéité

1. Description

Fonction : Protection du tablier contre l'infiltration des eaux de pluies.

Entreprise : BTPS

Type : Membranes bitumineuse adhérente.

Marque : Siplast

Longueur : 69 m

Largeur : 9 m

2. Plans

Sans objet.