

Certificat

Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques Regards dans les zones de circulation ou réseaux enterrés profondément - DT 442-05

VULCAN 800

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF442 - Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

La société RESEAU FRANCE
Espace Costamagna - 17 Chemin des Travaux - FR - 06800 CAGNES SUR MER
Usine IL - 30600 OR AKIVA

le droit d'usage de la marque NF 442 Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque NF et le référentiel mentionné ci-dessus.



80-02-RG

Décision de reconduction n° 80-02-RG3 01-01 du 28 octobre 2021. Cette décision se substitue à la décision d'admission n° 80-01-RG3 01-01 du 4 août 2020

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Regards avec accès pour nettoyage et inspection en PE avec échelons
Norme applicable : NF EN 13598-2

- Caractéristique de Durabilité (la durée de vie conventionnelle est de 100 ans):

- Caractéristiques en traction de la matière
- MFR
- Module d'élasticité
- Stabilité thermique(T10)

- Caractéristique de mise en oeuvre:

- Echelons : résistance aux charges verticales et à la traction horizontale
- Intégrité structurelle
- Interchangeabilité : Caractéristiques dimensionnelles (diamètre, épaisseur, ovalisation, emboîtures)
- Résistance à l'arrachement des ancrages des anneaux de manutention de la dalle de répartition
- Résistance aux chocs de l'élément de fond
- Résistance en compression de la dalle de répartition

- Caractéristique de Fonctionnalité:

- Étanchéité des assemblages des différents composants et Étanchéité des bagues de joint
- Qualité des bagues d'étanchéité en élastomère

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :

Marie-Cécile TROUILHE

Courriel : marie-cecile.trouilhe@cstb.fr

Tél. : 01 64 68 82 81

Pour le CSTB
Pour le Président

Florent LYON

Certificat

Décision de reconduction n°80-02-RG3 01-01 du 28 octobre 2021

Page 2/2

Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques

Désignation commerciale : **VULCAN 800**

SPECIFICATIONS / INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Ce (s) produit (s) peuvent être mis en œuvre sous chaussées, trottoirs et espaces verts, y compris en présence de nappe phréatique, jusqu'à 2,90 m au fil d'eau.

Les dimensions des dalles de répartition sont les suivantes :
diamètre extérieur 1200 mm, épaisseur 180 mm

Liste des produits admis à la Marque NF 442

REGARDS MODULAIRES

ELEMENTS DE FOND

DN de fût (mm)	Hauteur regard (mm)	Nombre d'entrées	Angles de raccordements	DN entrées (mm)	DN sorties (mm)
800	900	5	90° - 135° - 180° - 225° - 270°	110 125 160 200	160 200
	1050				
	1200				
	1300				
	1450				
	1650				
	1900				
	2150				
	2400				
	2650				
2900					

REHAUSSE :

DN/ID 800

Hauteur : 250 mm

CÔNES DE REDUCTION :

DN/ID 800 / 600

Hauteur : 550 mm, 700 mm, 850 mm

Tous les regards VULCAN 800 sont munis d'échelons