

SAUL CERTIFIÉE, VOTRE PROJET SÉCURISÉ

La construction de bassins de rétention ou d'infiltration en SAUL de qualité, pérennes et sûrs, repose sur des choix pertinents et l'usage à bon escient des produits et procédés de construction disponibles sur le marché.

FONDÉES SUR L'APPRÉCIATION OBJECTIVE DE L'APTITUDE À L'EMPLOI DES PROCÉDÉS, MATÉRIAUX, ÉLÉMENTS OU ÉQUIPEMENTS D'UN OUVRAGE, LES ÉVALUATIONS PAR AVIS TECHNIQUE DES PRODUITS ONT POUR OBJECTIF D'APPORTER DES INFORMATIONS FIABLES AUX ACTEURS DE LA CONSTRUCTION SUR LES DOMAINES D'EMPLOI ET LES CONDITIONS DE MISE EN OEUVRE APPROPRIÉES DES PRODUITS, LEURS NIVEAUX DE PERFORMANCES ET LEUR CONSTANCE DANS LE TEMPS.

L'AVIS TECHNIQUE ACCOMPAGNÉ DE SA CERTIFICATION QB INDIQUE NOTAMMENT DANS QUELLE MESURE LE PROCÉDÉ OU PRODUIT :

- ◆ satisfait à la réglementation en vigueur,
- ◆ est apte à son domaine d'emploi,
- ◆ dispose d'une durabilité en service,
- ◆ est contrôlé par un organisme tiers indépendant,
- ◆ offre une traçabilité des produits,
- ◆ atteste d'un engagement de l'industriel.

Il en définit également les limites d'emploi.

POURQUOI choisir une SAUL sous Avis Technique et sous certification QB valide ?

LES FICHES TECHNIQUES ITSEP PRÉSENTENT DE MANIÈRE SYNTHÉTIQUE DES SOLUTIONS PENSÉES ET CONÇUES POUR OPTIMISER LA GESTION DES EAUX PLUVIALES.



La validité de la certification se vérifie d'après le marquage du module (logo QB) et sur un certificat du CSTB.

ATEC et Certificats disponibles sur :
<http://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/>



Pourquoi choisir une SAUL sous Avis Technique et sous certification QB valide ?

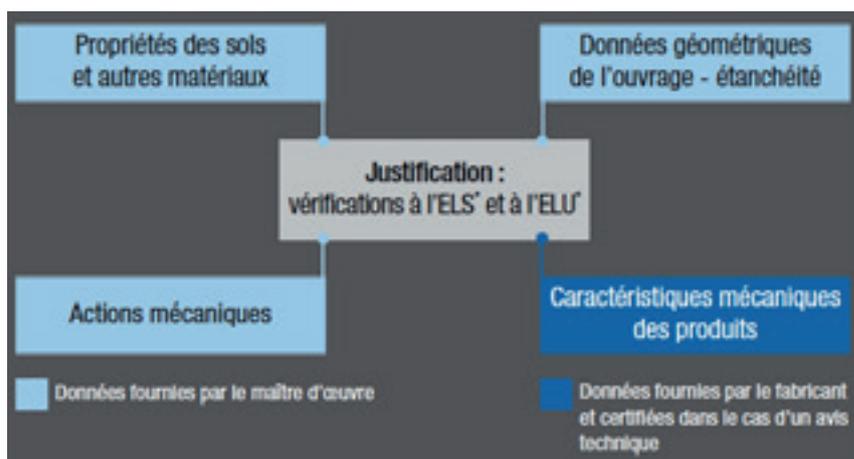
STOP AU DIMENSIONNEMENT TYPE

qui ne prend pas en compte les véritables contraintes de votre projet !

UNE ÉTAPE IMPORTANTE LA VALIDATION MÉCANIQUE DE L'OUVRAGE LORS DE SA CONCEPTION

Véritable aide à la conception d'un ouvrage SAUL pour un projet, ce chapitre synthétise la marche à suivre et les méthodes de calcul des volumes, des débits de diffusion de l'eau dans l'ouvrage ainsi que les éléments de régulation et de trop-plein.

La question des caractéristiques des géosynthétiques y est également abordée.



Extrait du guide des SAUL

* ELS : Etat Limite de Service
ELU : Etat Limite Ultime

Seuls les détenteurs d'un Avis Technique affichent des valeurs de tenue à long terme validées par un organisme tiers. On rappelle qu'il ne peut être fait de dimensionnement de l'ouvrage en l'absence de caractérisation mécanique du produit sur un temps long.

Par analogie avec d'autres produits en matériaux thermoplastiques destinés à l'assainissement, le comportement mécanique à long terme du module SAUL est déterminé sur la base d'essais de type. Seul l'Avis Technique est pour vous le gage d'une qualité contrôlée vous permettant de valider la pérennité de votre ouvrage.

STOP AUX AMALGAMES

L'Avis Technique ne vaut que pour le ou les produit(s) qu'il décrit .