

## **INFORMATION PRATIQUE**

# Les équipements de sécurité, séparateurs et murets en béton

Les équipements de sécurité extrudés, ou dispositifs de retenue en béton coulé en place, doivent être conformes aux règlements et normes en vigueur.

### On distingue:

- La glissière en béton adhérent (GBA)
- Le séparateur double en béton adhérent (DBA)
- Le muret véhicule léger (MVL), également appelé muret montagne
- Le séparateur lourd en béton adhérent (LBA)

Ces dispositifs ont été soumis aux essais de chocs et sont conformes aux exigences de la norme européenne NF EN1317.

S'agissant de dispositifs génériques (utilisables par tous), ils ne sont pas soumis au marquage CE et doivent être conformes aux caractéristiques décrites dans les normes françaises descriptives (voir ci-dessous).

Ils répondent ainsi aux performances exigées aux articles 4, 5 et 6 de l'arrêté du 2 mars 2009 relatif aux performances et aux règles de mise en service des dispositifs de retenue routiers, modifié par l'arrêté du 3 décembre 2014 (arrêté RNER).

Leurs conditions d'implantation et règles de construction sont dès lors définis de manière stricte et il ne convient pas d'y déroger sur les itinéraires pour lesquels un niveau de retenue est requis.

Une erreur d'implantation ou une non-conformité par rapport aux documents définissant ces dispositifs peut avoir des conséquences sur l'efficacité du dispositif. Or, en cas de problèmes de fonctionnement suite à un accident, il peut être recherché une éventuelle responsabilité du donneur d'ordre. Ils devront également faire l'objet d'une diligence normale de surveillance et d'entretien/réparation.

#### **Norme NF P98-426**

Barrières de sécurité routières - Séparateurs et murets en béton coulé en place, modèles DBA, GBA et MVL - Composition, fonctionnement et éléments constitutifs

#### **Guide FD P98-427**

Barrières de sécurité routières - Séparateurs et murets en béton coulé en place, modèles DBA, GBA et MVL - Guide précisant les conditions d'implantation et les spécifications de montage

# Guides Technique, Méthodologie

Dispositifs de retenue en section courante - Méthodologie : de la conception à la réception (CEREMA 07/2017)

Dispositifs de retenue en section courante - Guide d'installation (CEREMA 03/2022)

Surveillance et entretien des dispositifs de retenue routiers (Setra 03/2010)

Traitement des obstacles latéraux sur les routes principales hors agglomération (Setra 2002)