ENROBÉS NORMALISÉS





RENFOSEM est un Enrobé à Module Elevé 0/10, 0/14 ou 0/20 classe 2 de renforcement structurel pour assises de chaussées souples ou bitumineuses épaisses.

Domaines d'utilisation

RENFOSEM est destiné à la construction de chaussées neuves ou à la restructuration de chaussées anciennes fatiguées, voire sous dimensionnées par rapport aux conditions de circulation.

Il répond aux exigences de la norme NF EN 13108-1.

Qualités

Employant un bitume routier très dur richement dosé, son module de rigidité est particulièrement élevé et sa tenue en fatigue exceptionnelle, ce qui autorise une réduction significative des épaisseurs des couches d'assises de chaussées, limitant d'autant les éventuels déblais ou pouvant répondre à des difficultés altimétriques.

Composition, fabrication et mise en œuvre

La fabrication de RENFOSEM ainsi que sa mise en oeuvre ne demande pas de moyen particulier.

RENFOSEM, qui ne constitue pas une couche de roulement, doit être revêtu d'un enrobé de surface (BBTM, BBME, BBM, BBDr ou BBSG).

Aspects réglementaires

Ce produit satisfait aux exigences européennes en matière de sécurité dans le cadre d'une utilisation normale.

De par la nature de ses constituants, il ne présente aucun danger pour la santé et l'environnement.

RENFOSEM est totalement recyclable.