Enrobés à basse température

Revêtement routier
à faible impact environnemental

Asten

Caractéristiques techniques

Les enrobés dits « basse température » sont fabriqués à partir de liant auquel on ajoute un additif. Cette combinaison permet d'obtenir la viscosité nécessaire à la fabrication et à la mise en œuvre de ces enrobés.

Cet adjuvant est exempt de solvant pétrochimique ou carbochimique.

Caractéristiques	Enrobés classiques	Enrobés BT
Masse volumique	2,14	2,17
Coefficient Duriez	0,82	0,91
Teneur en vide	8 %	7 %
Température de fabrication	160°C	105°C

Garanties

Les revêtements routiers réalisés avec des enrobés à basse température bénéficient des garanties usuelles de ce type de revêtement.

Domaines d'application

Les revêtements routiers réalisés à partir d'enrobés « basse température » ont des domaines d'emploi comparables à ceux des enrobés classiques de formule correspondante.

La mise en œuvre des revêtements routiers réalisés à partir d'enrobés « basse température » est identique à celle des enrobés classiques.

Avantages

- Plus grande prise en compte de l'environnement.
- Économie d'énergie.
- Protection des ressources énergétiques.
- Réduction des émissions de composés organiques volatiles, en cours de fabrication et lors de la mise en œuvre.
- Intérêt économique.
- Réduction du délai de remise au trafic.
- Moindre usure des centrales de fabrication.
- Performances identiques à celles des enrobés à chaud.
- 100 % recyclable.

ASTEN se réserve, à tout moment, le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques indiquées. La présente fiche ne constitue pas un document contractuel.

Enrobés à basse température

Asten

66 rue Jean-Jacques Rousseau
94207 IVRY-SUR-SEINE Cedex
Tél. : 01 58 91 29 00
Fax : 01 58 91 29 39

www.astengroup.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2008