



**L'URBASOL : terres inertes recyclées traitées à la chaux. C'est une solution de technique routière parfaitement adaptée aux utilisations en remblai technique ou paysager, en enrobage de réseaux et en couche de forme de voirie.**



→ Visualiser le process de fabrication de l'URBASOL

Pour visualiser la vidéo, flashez ce QR code depuis votre application mobile

## Les + produit

- Excellent rapport performance/prix.
- Matériau 0/31,5 multi-usages.
- Préconisé par le Guide technique régional sur la valorisation des déblais de travaux publics (décembre 2003) ; testé sur planche d'essai par RINCENT BTP et validé sur chantier.
- Un matériau issu de la ville et réemployé sur des chantiers urbains : un circuit court qui permet une réduction des coûts de transport.

### LA SOURCE



Les terres inertes issues des déblais de chantiers sont triées et réceptionnées par YPREMA.

### LA TRANSFORMATION



La fabrication comprend 4 étapes de valorisation : tri, scalpage, traitement à la chaux et criblage.

### LE PRODUIT



Le produit fini est stocké chez YPREMA avant livraison.

**En Euros, 1 tonne de grave de béton concassé = 3 tonnes d'URBASOL**

### Choisir YPREMA, c'est agir pour l'avenir

YPREMA est un acteur majeur du développement durable dans les métiers du BTP en France. Leader du traitement des matériaux issus de la ville et de la déconstruction depuis plus de 20 ans, nous maîtrisons les process de fabrication et garantissons une qualité optimale de nos produits grâce aux contrôles permanents du laboratoire YPREMA. Nos matériaux bénéficient d'une assurance professionnelle fabricant de la SMABTP.

Choisir un matériau YPREMA c'est contribuer à :

- la préservation des ressources, en particulier les matériaux naturels issus des carrières,
- la diminution de la mise en décharge de matériaux recyclables,
- la réduction du trafic routier et donc, du coût de transport de vos matériaux.

## → Quelles utilisations pour l'URBASOL ?

Selon le guide technique régional sur la valorisation des déblais de travaux publics (décembre 2003)

Assainissement	Remblais		Voiries < 50 véhicules / j	Liaisons douces		Réseaux divers			Travaux ferroviaires
	Enrobage canalisation > 200 mm	Remblai de tranchée		Remblai contigu aux ouvrages	Couche de forme	Trottoir	Piste cyclable	EDF / éclairage	
***	***	***	**	**	***	***	***	***	**

\*\*\* Utilisation vivement recommandée,

\*\* conseillée

\* possible

L'URBASOL est préconisé :

- en enrobage et remblai de réseaux (humides et secs),
- en couche de forme de voirie à faible trafic,
- en remblai technique et d'ouvrage d'art.

Une planche d'essai suivie par RINCENT BTP et testée sur chantier a permis de valider l'utilisation de l'URBASOL en remblai de tranchée et couche de forme de voirie.

## → Exemples d'utilisations

### ASSAINISSEMENT / ENROBAGE



Tranchée d'une conduite d'eau potable



### REMBLAI DE TRANCHÉE



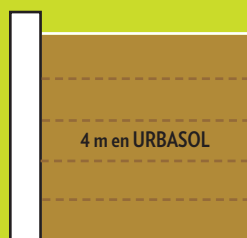
Enrobage d'une canalisation en grès et remblaiement de la tranchée



### REMBLAI CONTIGU AUX OUVRAGES



Remblaiement derrière un ouvrage d'art



### PISTE CYCLABLE



Mise en œuvre de l'URBASOL en sous-couche d'une piste cyclable

