



La gamme de produits de béton YPREMA comprend les graves de béton et les cailloux de béton.

Les Graves de Béton (0/20 et 0/31,5) sont conseillées pour la réalisation de couches de fondation et de base, de chaussées à faible ou moyen trafic, d'aires de stationnement, de routes forestières, de routes communales et départementales...

Les Cailloux de Béton (30/70), sont recommandés pour les chaussées réservoir, les tranchées d'assainissement, et trouvent également leur place dans la réalisation de pistes de chantier et de plate-forme de travail.

Les produits béton concassé de la gamme YPREMA sont fabriqués à partir de blocs de déconstruction de béton de génie civil. Ils sont composés à plus de 90 % de béton.



→ Visualiser le process de fabrication de la Gamme Béton

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

Les produit

- Des matériaux haut de gamme pour une utilisation dans toutes les conditions météorologiques.
- Des produits adaptés aux aménagements urbains et à tous types de structures de chaussée.
- Des matériaux TOUT BETON conformes aux règles professionnelles éditées par le guide technique régional sur les bétons et produits de démolitions recyclés (décembre 2003).
- 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



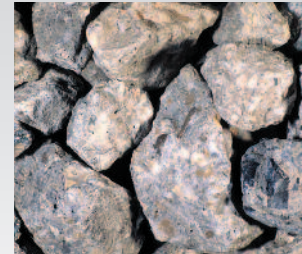
Les blocs de déconstruction de béton issus de génie civil sont réceptionnés par YPREMA.

LA TRANSFORMATION



Les blocs de béton sont concassés, déferrillés et criblés pour en faire des matériaux de différentes granulométries.

LE PRODUIT



Le produit fini est stocké chez YPREMA avant livraison.

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 la Gamme Béton ?

Selon le guide technique régional sur les bétons et produits de démolition recyclés (décembre 2003)

Remblais	Voiries jusqu'à 150 véhicules / j		Liaisons douces			Travaux ferroviaires
Remblai contigu aux ouvrages	Couche de fondation	Couche de forme	Trottoir	Piste cyclable	Chemin forestier / allée	Remblai de quai
**	***	***	***	***	***	**

*** Utilisation vivement recommandée,

** conseillée

* possible

→ Exemples d'utilisations

OUVRAGE DRAINANT



Cailloux de Béton 30/70



Utilisation de Cailloux de Béton pour la réalisation d'un trottoir

VOIRIE jusqu'à 150 véhicules / jour



4 cm en béton bitumeux

20 cm en
grave ciment

80 cm en
Grave de Béton
Concassé
0/31,5

Géotextile

Mise en œuvre de la Grave de Béton sur une bretelle de sortie

TRAVAUX SPÉCIAUX



40 cm en béton

30 cm en grave ciment

1 m
en Grave de Béton Concassé
0/31,5

Réalisation d'une couche de forme pour les pistes de l'Aéroport de Paris



Ballast

40 cm en Grave SNCF

Utilisation de la Grave SNCF en sous-couche sous ballast