

Le **Béton Bitumineux Coloré (BBC)**, connu pour son aspect esthétique et son excellente maniabilité, est utilisé en couche de surface pour des trottoirs, allées ou des places. De granulométrie 0/10 ou 0/6, il est mis en œuvre facilement sur une épaisseur qui peut varier de 2.5 à 6 cm.

Les applications pour cet enrobé sont typiquement urbaines (rues commerçantes, places...) et répondent à certaines demandes de particuliers (parking, allée...).

Il permet une pose en épaisseur légèrement variable.

Il s'accommode parfaitement d'une pose manuelle.

Cet enrobé est apprécié par les architectes pour ses qualités esthétiques.



### CARACTÉRISTIQUE

- Adapté au travail à la main
- Facilité de mise en œuvre
- Très bon compactage
- Rugosité correcte

### UTILISATION

- Couche de roulement
- Enrobé esthétique de couleur
- Parking
- Trottoir
- Lotissement, allée, place

### MISE EN ŒUVRE

- Granulométrie 0/10 : 3 à 6 cm
- Granulométrie 0/6 : 2.5 à 4 cm
- Finitionneur, compacteur (cylindre), plaque vibrante

Domaine d'emploi	
Couche de roulement	Adapté
Traitement superficiel	Pas d'application
Couche de liaison	Pas d'application
Couche de reprofilage	Pas d'application
Réparation localisée	Pas d'application
Utilisation particulière	-

Domaine d'application	
Autoroute	Inadapté
Trafic lourd et important	Inadapté
Trafic lourd et faible	Inadapté
Trafic léger et important	Possible
Voirie locale	Adapté
Trafic faible	Adapté
Trafic moyen	Possible
Trafic important	Peu adapté
Voirie agricole	Peu adapté
Voirie industrielle	Peu adapté
Tram	Possible
Cyclo	Adapté
Piéton	Adapté
Carrefour	Possible
Virage dangereux	Possible
Trafic lourd	Possible
Trafic léger	Adapté
Parking sur toiture	Peu adapté
Aire de stockage	Possible
Piste	Peu adapté
Taxiway	Possible
Stationnement avions	Possible
Sol sportif	Adapté
Pont	Possible

Performances	
Fissuration thermique	Peu sensible
Fissuration réfléctive	Peu sensible
Orniérage	Plus sensible
Déformation sous charges statiques	Peu sensible
Déformation par cisaillement	Peu sensible
Plumage	Peu sensible
Sensibilité aux produits chimiques	Sensible

Sécurité, confort	
Rugosité	Moyen
Imperméabilité	Elevé
Drainabilité	Très faible
Réduction du bruit de roulement	Moyen

Divers	
Possibilité de réparation	Adapté
Pose manuelle	Adapté
Possibilité d'incorporer des recyclés	Possible