

PORTLAND CEMENT

CEM II/B-L 32.5 R

Description du produit : Ciment gris pour **Norme**
 (NA442-2013).
Construction, industrie et génie civil routier.
CEM II/A-L 42.5 R : conforme à



Application et utilisation : Un ciment pour tous vos travaux, parfait pour réaliser tous vos

Un ciment pour toutes vos phases de construction et tous vos travaux de maçonnerie, il est également recommandé pour les applications suivantes :

Béton armé - Type de béton C12/15 - Mortiers de maçonnerie - Stabilisation des sols - Bases de routes traitées avec ciment - Pavés.



Applications recommandées : Travaux de réparation individuels à domicile

Travaux de maçonnerie divers



Un produit conforme aux normes et spécifications de l'Union Européenne.

Le marquage CE est une exigence légale pour certains produits sur le marché de l'Union Européenne.

Chemical Analyzes %	Valeur
Loss of ignition	10- 15
Sulphate content (SO3)	2.2- 3.0
Magnesium Oxide content	1.7- 2.8
Chloride content (Cl-)	0.03- 0.05
Potential composition of Clinker (according to Bogue) %	Valeur
C3S	56 - 66
C2S	5.1 - 7.2

Physical Properties	Valeur
Normal Consistency %	25.0- 26.4
Hot Expansion (mm)	0.00- 1.0
Setting Time (min)	Valeur
Setting Start	130- 200
Setting End	220- 290
Compressive Strength	Valeur
2 Days (MPa)	10- 24
28 Days (MPa)	32.5- 42.5