



DURABAT®



CARACTÉRISTIQUES

• **APPELLATION NORMATIVE :**
CEM III/B 42,5 N – LH/SR CE PM NF

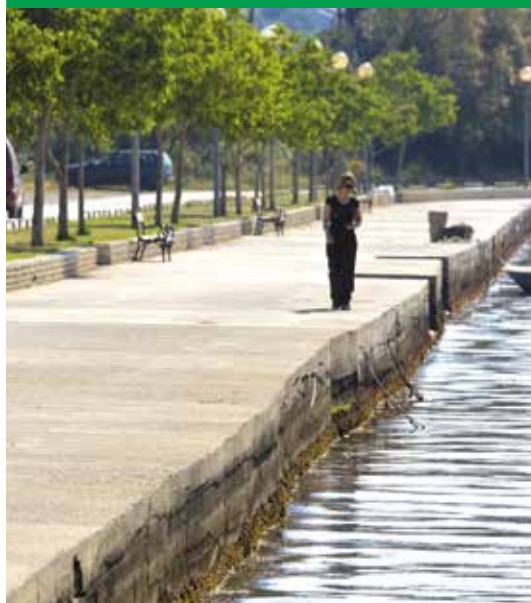
• **RÉSISTANCES (VALEURS MOYENNES)**

	DURABAT®	LE CLASSIC®
à 1 jour	5 MPa	
à 2 jours	15 MPa	16 MPa
à 28 jours	56 MPa	40 MPa

• **DÉBUT DE PRISE :** 3h00

• **RESISTANCE AUX :**

- Chlorures marins
- Eaux pures faiblement agressives
- Acides
- Sulfates



Ciment haute performance pour béton en milieux fortement agressifs

ATOUTS PRODUIT



DURABILITÉ ASSURÉE DES BÉTONS MARITIMES ET CÔTIERS

- Résiste aux eaux de mer ou aux embruns
- Résiste aux agressions mécaniques (abrasion, choc) et physiques (cristallisation des sels)

DURABILITÉ ASSURÉE DES BÉTONS AGRICOLES ET INDUSTRIELS

- Résiste aux attaques : sulfates et acides dans des milieux fortement agressifs (lisier, ensilage)
- Limite la prolifération des bactéries
- Solution économique et esthétique avec un coût d'entretien faible de l'ouvrage

DURABILITÉ POUR TRAVAUX EN MILIEUX HUMIDES

- Adapté pour les fondations et travaux d'injection
- Dégage une faible chaleur d'hydratation permettant de réaliser des bétons coulés en grande masse

ATOUTS LAFARGE



ÉQUIPE



DÉDIÉE

CERTIFICATIONS ISO 9001 (QUALITÉ) ET ISO 14001 (MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL)
par Bureau Veritas de toutes nos cimenteries

APPLICATIONS

EN BORD DE MER :

- fondations
- dallages, terrasses
- poteaux, poutres, linteaux et chaînages
- murs de soutènement

EN MILIEUX AGRICOLES ET VITICOLES :

- plates-formes de stockage d'engrais
- silos de fourrages verts
- étables, porcheries, poulaillers, bassins, fosses à lisier
- usage viticole et laiteries

AUTRES MILIEUX AGRESSIFS (SOLS GYPSEUX, EAUX PURES) :

- fondations
- micro-pieux
- ouvrage d'assainissement
- ouvrage en contact avec : eaux souterraines, sel de déverglaçage ou sols gypseux



Ouvrages agricoles



Bâtiments viticoles



Ouvrages maritimes



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Durabat® ne convient pas pour des bétonnages en période hivernale, préférer Durabat® X-Trem en milieux faiblement agressifs

DOSAGES



Dosages pour 1 sac de 35 kg



	Dosage équivalent Kg de ciment/m ³ de béton	Sable de type 0/4 mm	Gravillons de type 4/20 mm	Eau	Volume
		Mélange à béton de type 0/20 mm			
OUVRAGES EN BÉTON ARMÉ, DALLAGES, PLANCHERS, VOILES, MURS BANCHÉS, POTEAUX, BLOCS À BANCHER	400 Kg/m ³	🪣 x 4	🪣 x 7	17 litres environ	90 litres environ
		🪣 x 9			
OUVRAGES EN BÉTON NON ARMÉ	350 Kg/m ³	🪣 x 5	🪣 x 8	17 litres environ	100 litres environ
		🪣 x 11			

Dosages et granulométries donnés à titre indicatif et pouvant varier suivant la provenance des matériaux et leur teneur en eau. Les caractéristiques techniques et conditions restrictives d'utilisation de nos produits sont disponibles sur demande avec FTP.

SERVICES EXCLUSIFS



- **DISPONIBILITÉ PRODUITS** : optimisée grâce à la proximité entre nos cimenteries et votre négoce habituel (100 km moyenne de distance)
- **ASSISTANCE CHANTIERS** : conseils de mise en oeuvre pour les chantiers techniques
- **SÉCURITÉ** : indications systématiques sur nos sacs des recommandations de sécurité et d'ergonomie pour les utilisateurs

ALLÔ LAFARGE :

0 820 385 385

Service 0,12 €/min
* prix appel

DU LUNDI AU VENDREDI DE 8H00 À 18H00

SITE INTERNET : www.lafarge.fr
(informations générales, fiches commerciales, fiches de données de sécurité, déclarations des performances).