Décembre 2008

BATIDOL®

Chaux aérienne pure et naturelle
Chaux dolomitique éteinte DL 85 S1 • conforme à la norme EN 459-1

• Définition et Domaine d'emploi

BATIDOL® est une chaux de construction de type DL 85 S1 dans le sens de la norme NF EN 459-1, utilisée comme liant, seule ou incorporée dans les mélanges formulés.

BATIDOL® trouve son utilisation dans des enduits, peintures ou badigeons et plus généralement pour les applications dans le bâtiment.

• Identification selon norme

Les caractéristiques physiques et chimiques de BATIDOL® sont conformes à la norme NF EN 459-1, Elles ont été déterminées suivant les méthodes Laboratoires Groupe en conformité avec les modes opératoires normalisés.
La granulométrie de BATIDOL® optimise l'efficacité du produit fini.
BATIDOL® est essentiellement constituée d'hydroxyde de calcium et de magnésium.

Caractéristiques*	
Refus au tamis de 200 µm	≤ 2 %
Refus au tamis de 90 µm	≤ 7 %
Teneur en eau libre	≤ 2 %
Teneur en CaO + MgO	≥ 85 %
Teneur en $Mg(OH)_2$	≥ 30 %
Teneur en CO_2	≤ 7 %
Teneur en SO_3	≤ 2 %
Densité apparente**	0,6 ± 0,05

* Conformes à la norme NF EN 459-1. Certificat n°0049-CPD-33410 du 03/07/03
** Caractéristique non normalisée

Conditionnement

Livrée sous forme pulvérulente, BATIDOL® est conditionnée en sacs de 25 kg sur palette houssée. BATIDOL® est stockée à l'abri des intempéries.

Conception des ouvrages et Mise en œuvre

Le dosage se fait à partir du poids indiqué sur le sac.
Dans la réalisation d'enduits, faire un test de compatibilité sur le support à traiter, préalablement préparé, pour déterminer le dosage.

Divers

- CONTRÔLE
  Les contrôles s'effectuent dans le cadre des conditions normatives définies dans l'EN 459.2.

- DONNÉES DE SÉCURITÉ
  Fiche de données de sécurité : hydroxyde de calcium et de magnésium.

Observation

- Le producteur garantit que toutes les diligences sont mises en oeuvre pour le respect des critères définis. Toutefois, s'agissant de produits naturels, de légères variations des caractéristiques physico-chimiques peuvent être enregistrées sans incidence notable sur la qualité du produit.
- BATIDOL® est fabriquée à l'usine Chaux & Dolomie Françaises à Neau, certifiée ISO 9001par BQVI (certificat n° 69140 du 24/05/2000)

Une bonne adresse
ECOBATI SCRL

Ecobati Scrl
Première avenue 25
4040 Herstal
Belgique
Tel : 0032 (4) 246.32.49
Fax : 0032 (4) 247.06.07
www.ecobati.be
info@ecobati.be