

BOCAHUT

EXPLOITATION DE CARRIERES – FOURS A CHAUX

Tél. : 03 27 56 11 56

Fax : 03 27 56 11 50

FICHE TECHNIQUE

CHAUX TP 80

CL 80-Q (R4, P2)		EN 459-1 : 2015-08
N° 2013/0333-CPR-33419		
Chaux TP 80		

Les valeurs spécifiées sur lesquelles BOCAHUT S.A.S s'engage sont celles des normes EN 459-1 : 2015

CARACTERISTIQUES CHIMIQUES

Généralités

Formule chimique : CaO

Point de fusion : 2580 °C

Solubilité à l'eau : 1,4 g/l

Composition chimique selon EN 459

% CaO + MgO \geq 80%

% MgO \leq 5% (7% avec essai de stabilité satisfaisant)

% SO₃ \leq 2 %

% CO₂ \leq 9 %

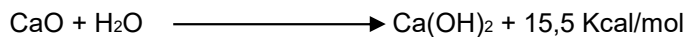
% CaO libre \geq 65%

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Réactivité à l'eau : R4, (60 °C sont atteints en moins de 25 min)

stockage à l'abri de l'humidité

Formation d'hydroxyde par contact avec l'eau entraînant un dégagement de chaleur :



Masse volumique en vrac : 0,7 à 1 Kg/dm³

Granulométrie : P2

passant à 5 mm : 100 %

passant à 2 mm \geq 95 %

passant à 0,2 mm \geq 70 %

passant à 0,09 mm \geq 50 %



Certificat N°2013/0333-CPR-33419

Mis à jour le 24/01/2024

HAUT-LIEU – BP 40051 – 59362 AVESNES SUR HELPE Cédex – TEL : 03.27.56.11.56 – FAX : 03.27.56.11.50

SIRET 445 420 383 00017 – R.C. Avesnes B 445 420 383 – Code NAF 0812Z

