

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 : 2010

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 ≥ 80%

% MgO ≤ 5% (7% avec essai de stabilité satisfaisant)

% SO₃ ≤ 2 %

% CO₂ ≤ 9 %

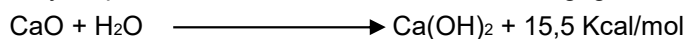
% CaO libre ≥ 65%

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 ≥ 95 %

passant à 0,2 mm ≥ 70 %

passant à 0,09 mm ≥ 50 %



Certificat N°2013/0333-CPR-33419

Mis à jour le 01/06/2021

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

