



Sable normalisé selon EN 480-13

METHODE DE TEST

Des adjuvants pour mortiers et colles

UTILISATION

Le sable normalisé EN 480-13 est destiné à la confection des mortiers de ciment à maçonner de référence pour juger de l'efficacité de l'adjuvantage en comparant les performances de mortiers avec adjuvants avec celles d'un mortier témoin sans adjuvant.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Le sable SNL de granulométrie selon EN480-13 est composé de sable siliceux naturel avec une teneur en silice supérieure à 98 %.

Les grains constitutifs de ce sable naturel sont non concassés, de forme arrondie.

Le sable est lavé et séché garantissant l'absence de polluants argileux ou organiques et l'humidité du sable est inférieure à 0.2%

La densité réelle du sable est environ 2,63 t/m³

GRANULOMETRIE ET CONTRÔLES

La granulométrie de ce sable SNL est selon le standard EN 480-13 et élaborée industriellement afin d'assurer des résultats de mortier reproductibles en laboratoire.

Tamis (mm)	Granulométrie selon EN 480-13 Passants cumulés (%)
4,00	100
2,00	90-100
1,00	60-90
0,500	40-75
0,250	25-50
0,125	10-30
0,063	0-10

Les contrôles de production sont effectués par le laboratoire de la SNL et donnent lieu à un certificat par commande.

La SNL réalise également des mesures de chlore et au bleu de méthylène pour garantir la neutralité du sable siliceux.

CONDITIONNEMENT

Le sable est conditionné en sac de 3 440±10 g

Il est vendu par carton de 6 sachets.