



Sable Normalisé

CEN EN 196-1/ ISO679/ BS 196-1

MÉTHODES D'ESSAIS DES CIMENTS

UTILISATION

Sable pour mortier - mesure des résistances mécaniques selon la norme CEN EN 196-1

- Sable normalisé CEN conforme EN 196-1
- Sable normalisé ISO conforme ISO 679
- Sable normalisé CEN conforme BS 196-1

Les proportions du mortier sont :

Sable Normalisé	1350 g (+/-5g)
Ciment	450g (+/-2g)
Eau	225g (+/- 1g)
Rapport E/C	0,5

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

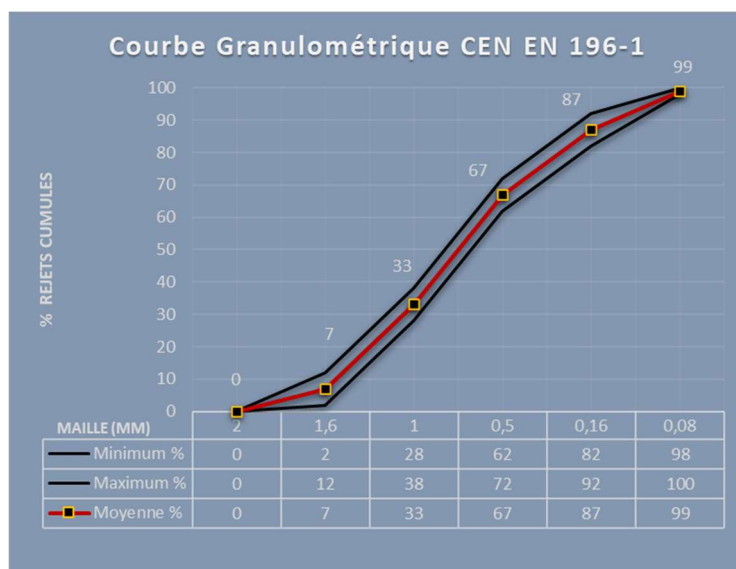
Le sable normalisé CEN (sable normalisé ISO) est un sable naturel et siliceux (silice > 98%)

Les grains sont de forme arrondie. Il est lavé, séché, criblé et préparé dans un atelier moderne offrant toutes garanties de qualité et de régularité.

Le sable est conditionné en sachets contenant chacun 1 350 ± 5 g.

CONTROLES

La composition granulométrique déterminée par tamisage est conforme aux exigences des normes EN 196-1 (§ 5) et ISO 679 : 2009 (§ 5).



Les autres contrôles sont : masse des sachets, mesures du taux d'humidité et contrôles de résistance mécanique, selon les exigences des normes EN 196-1 (§ 11) et ISO 679 : 2009 (§ 11).

Afin d'offrir un maximum de régularité et neutralité du sable dans les mortiers, la SNL réalise d'autres test réguliers tel qu'absence de chlore, de polluant de type argileux (méthode au bleu) et taux d'absorption.

CONFORMITE

La conformité à la norme est contrôlée par le L.E.M.V.P. (Laboratoire d'Essais des Matériaux de la Ville de Paris), 15 rue Jean Baptiste Berlier 75013 PARIS.

Le certificat de conformité à la norme Européenne est délivré par l'AFNOR (Association Française de Normalisation), 11 Rue Francis de Pressensé – 93571 La Plaine Saint Denis Cedex.

CONDITIONNEMENT

Les livraisons se font à l'unité, carton de 16 sachets pesant 21.6 kg. Nos palettes comportent de 2 à 54 cartons, protégés par une housse en polyéthylène (transport routier et maritime) avec un carton renforcé (transport maritime). Les palettes export sont traitées NIMP15.

Pour des raisons d'optimisation, facilité de transport et de robustesse de la palette nous vous conseillons de choisir la palette régulière de 45 cartons .