

# FICHE TECHNIQUE DE PRODUIT

## GNT 5 0/63 mm type A

Référence norme : **NF EN 13285 (déc. 2010)**

Etude de référence n° : **372/18**

Povenance de l'étude : Gravière des Elben

Date de mise à jour FTP : 15/11/2022

Provenance des matériaux : **GRAVIERE DES ELBEN**

**OBERHERGHEIM**

Nature des matériaux :

**Démolition diverses (concassées)**

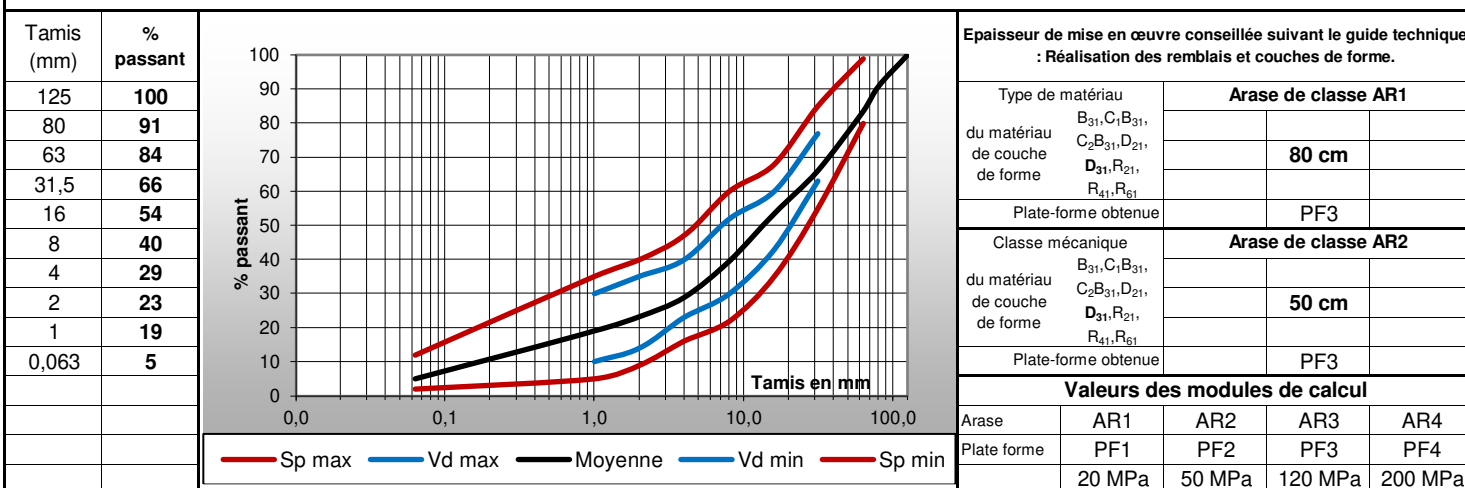
Catégorie des matériaux :

**Matériaux recyclés 0/63 mm**

Matériaux de démolition utilisables en remblai et couche de forme.

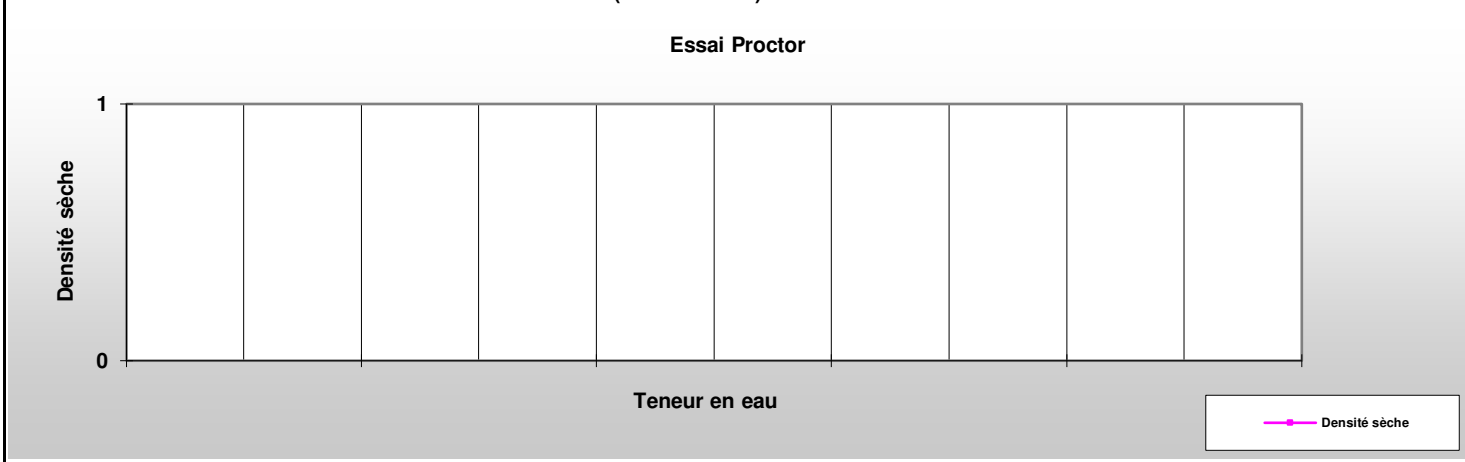
Classe mécanique de la grave : **F71 assimilé D3**

### I - CARACTERISTIQUES DE LA GRAVE



— Mini et Maxi du fuseau de GNT 0/63 de la norme NF EN 13285 (à titre indicatif).

### II - COMPORTEMENT AU COMPACTAGE : ESSAI PROCTOR (NF P 98-231.1)



### III - CLASSEMENT SELON LA NORME NF P 11-300

#### Granularité (norme NF P 94 056)

Dmax > à 50 mm

Tamisat à 80 microns < 12%

Teneur en eau 2,3 %

#### Propreté (norme NF P 94-068)

VBS : 0,1

#### Comportement mécanique (normes P 18-573 et P 18-572)

LA < 45

MDE < 45

#### Perméabilité (selon formule de Hazen) :

K = 2,9E-4 m/s

#### Observations :

Matériaux de démolition sans plâtre, épurés des éléments putrescibles, concassés, criblés, déferailés, homogénéisés. R<sub>A<30</sub> ; S<sub>O<sub>4</sub><0,7</sub> SS<sub>B</sub>

ESSAI PROCTOR		
Points de mesure sur fraction < 20 mm		
W%	ρ <sub>d</sub> (t/m <sup>3</sup> )	IPI
OPTIMUM PROCTOR		
	sur fraction 0/20 mm	Corrigé sur 0/D
W OPN		
ρ <sub>d</sub> OPN		

### IV - REFERENCES CHANTIERS