

FICHE TECHNIQUE DE PRODUIT
Graves non traitées selon NF EN 13285

Grave non traitée 0/22 (équivalente 0/20) Concassé

Code formule interne : C022

Appellation normative : GNT 3 Type A

Mélange recomposé au godet sur notre site d'Oberhergheim

Références de l'étude

N° d'étude : C022 2026

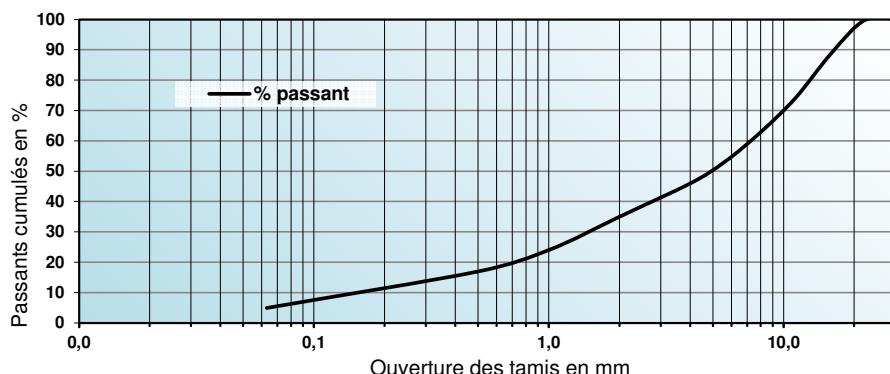
Date d'étude : 01/2026

Validité : permanente

Laboratoire : Elben

Caractéristiques du mélange

Tamais	% passant
31,5	100
22,4	100
16	89
11,2	74
8	63
5,6	53
4	46
2	35
1	24
0,500	17
0,063	5,0



Constituants	Fournisseur	Nature	Catégorie	Quantité (%)
0/2 C	Gravière des Elben	Alluvionnaire	a Ang 3	34,0
2/5 C	Gravière des Elben	Alluvionnaire	B I Ang 1	16,0
4/8 C	Gravière des Elben	Alluvionnaire	B I Ang 1	17,0
11/16 C	Gravière des Elben	Alluvionnaire	B I Ang 3	16,0
16/22 C	Gravière des Elben	Alluvionnaire	B I Ang 3	17,0

Teneur en eau du mélange selon NF EN 1097-5 : **W = 2,5 %**

Caractéristiques granulats

Caractéristique	Norme	Résultat	Spécifications
Los Angeles LA _{6/10}	NF EN 1097-2	14	≤ 25
Micro Deval MDe _{6/10}	NF EN 1097-1	9	Non gélif : LA + MDe ≤ 35
Absorption d'eau WA ₂₄	NF EN 1097-6	≤ 1	Non gélif : WA ₂₄ ≤ 1
Propreté SE (sur fraction 0/2)	NF EN 933-8	74	≥ 70
Soufre total S	NF EN 1744-1	0,012	≤ 0,4
Sulfates solubles dans l'acide AS	NF EN 1744-1	0,013	≤ 0,2

Caractéristiques optimales de compactage

Essai Proctor modifié	Norme	Résultat	Spécifications
Teneur en eau optimale	NF EN 13286-2	/	/
Densité sèche optimale	NF EN 13286-2	/	/

Portance

Essai	Norme	Résultat	Spécifications
Indice CBR	NF P 94-078	/	/
Indice IPI	NF P 94-078	/	/

Perméabilité

Essai	Norme	Résultat	Spécifications
Coefficient K	NF P 94-093	/	/

Mise en œuvre

Ouvrage : voirie piétonne, voirie légère
Epaisseur de couche : entre 7 et 15 cm

Couche : base, fondation
Application : mécanique ou manuelle