GRAVIERE DES ELBEN - LABORATOIRE
Chemin de Dessenheim - 68127 OBERHERGHEIM
tél. : 03 89 49 90 63 / www.waibel.fr

Fiche Technique de Produit

Fiche technique du 11/07/2025 valable jusqu'au 10/01/2026

Gravillon 16/22 mm roulé (R1622)

Nature : Alluvions du Rhin
Pétrographie : Silico-calcaire
Elaboration : Granulat roulé lavé

Partie contractuelle

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

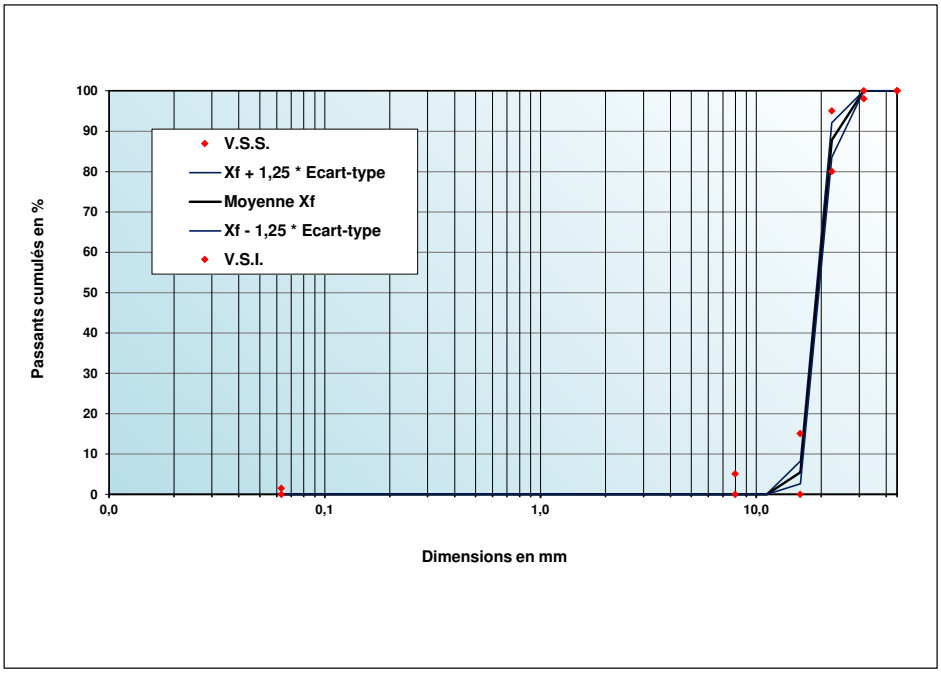
Classe granulaire	Norme	Code
16 / 22	**NF P 18-545 Article 10**	**A (sauf FI code B)**

	f	d/2		d	D	1,4D	2D	
	0,063	**8**	**11,2**	**16**	**22,4**	**31,5**	**45**	**FI**
Etendue e				15	15			
Incertitude U	0,3	1		5	5	1		4
V.S.S. + U	1,8	6		20	100	100	100	39
V.S.S.	**1,5**	**5**		**15**	**95**	**100**	**100**	**35**
V.S.I.	**0**	**0**		**0**	**80**	**98**	**100**	
V.S.I. - U	0	0		0	75	97	100	

Partie informative

Résultats de production du 11/11/2024 au 06/07/2025

	f	d/2		d	D	1,4D	2D	
	0,063	**8**	**11,2**	**16**	**22,4**	**31,5**	**45**	**FI**
Maximum mesuré	0,1	0	0	13	96	100	100	23
Xf + 1,25 * Ecart-type	0,0	0	0	8	92	100	100	
Moyenne Xf	**0,0**	**0**	**0**	**5**	**88**	**100**	**100**	**16**
Xf - 1,25 * Ecart-type	0,0	0	0	3	84	100	100	
Minimum mesuré	0,0	0	0	1	81	100	100	10
Ecart-type	0,0	0	0	2	3	0	0	
Nombre de résultats	32	32	32	32	32	32	32	9



Autres caractéristiques	
MVR	2,61 Mg/m3 (11/24)
WA_{24}	0,7% (11/24)
Porosité intergranulaire	43% (06/25)
$LA_{6/10}$	13 (11/24)
Argile	0,0% (11/24)
Imp	0,00% (11/24)
Cq	0,00% (11/24)
C	0,025 (05/23)
S	0,005 (11/24)
AS	0,011 (11/24)
AR	NQ
Na_2O	0,0012% (02/24)
K_2O	0,0007% (02/24)
$Na_2O_{éq}$	0,0016% (02/24)

Etienne KEMPF - RMPG