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 concassé 8/11 mm (C811)

Nature : Alluvions du Rhin

Pétrographie : Silico-calcaire

Elaboration : Gravillon concassé lavé

Partie contractuelle

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

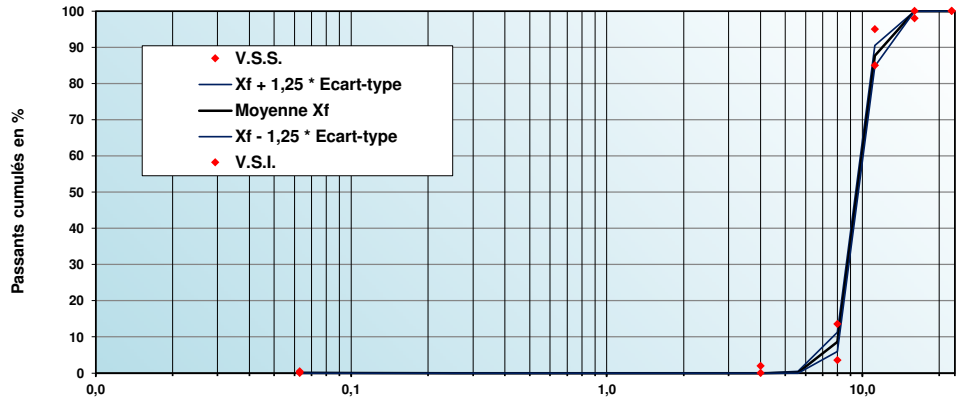
Classe granulaire	Norme	Code
8 / 11	**NF P 18-545 Article 8**	**B I Ang 1**

	f				d/2		d	D	1,4D	2D			
	0,063	**0,250**	**0,315**	**0,500**	**4**	**5,6**	**8**	**11,2**	**16**	**22,4**	**FI**	**C_c**	**C_{tr}**
Etendue e							10	10					
Incertitude U	0,3				1		5	5	1		4	7	7
V.S.S. + U	0,8				3		19	100	100	100	19		8
V.S.S.	**0,5**				**2**		**14**	**95**	**100**	**100**	**15**		**1**
V.S.I.	**0**				**0**		**4**	**85**	**98**	**100**		**95**	
V.S.I. - U	0				0		0	80	97	100		88	

Partie informative

Résultats de production du 30/09/2024 au 06/07/2025

	f				d/2		d	D	1,4D	2D			
	0,063	**0,250**	**0,315**	**0,500**	**4**	**5,6**	**8**	**11,2**	**16**	**22,4**	**FI**	**C_c**	**C_{tr}**
Maximum mesuré	0,2	0	0	0	0	1	15	92	100	100	11	100	0
Xf + 1,25 * Ecart-type	0,1	0	0	0	0	1	11	90	100	100			
Moyenne Xf	**0,1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**	**88**	**100**	**100**	**5**	**100**	**0**
Xf - 1,25 * Ecart-type	0,0	0	0	0	0	0	6	85	100	100			
Minimum mesuré	0,0	0	0	0	0	0	6	81	100	100	3	97	0
Ecart-type	0,1	0	0	0	0	0	2	2	0	0			
Nombre de résultats	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	11	10	10



Autres caractéristiques	
MVR	2,65 Mg/m3 (05/24)
WA_{24}	1,2% (11/24)
Porosité intergranulai	49% (06/25)
$LA_{6/10}$	14 (11/24)
$Mde_{6/10}$	8 (11/24)
PSV	54 (11/24)
Cq	0% (11/24)
F_{NaCl}	1,7% (11/24)
MS	1,25% (05/23)
$I_{6/10}$	0,08% (11/24)
Affinité liant	80% (11/24)

Etienne KEMPF - RMPG