



Trailsid

Tél : 03 28 24 52 30
 Fax : 03 28 24 52 33
 Route du fossé défensif
 59140 Dunkerque Port 2771

FICHE TECHNIQUE M.T.L.H

Code produit

Référence normative

**Grave Laitier tout laitier
 0/20 mm
 (GLTL00)**

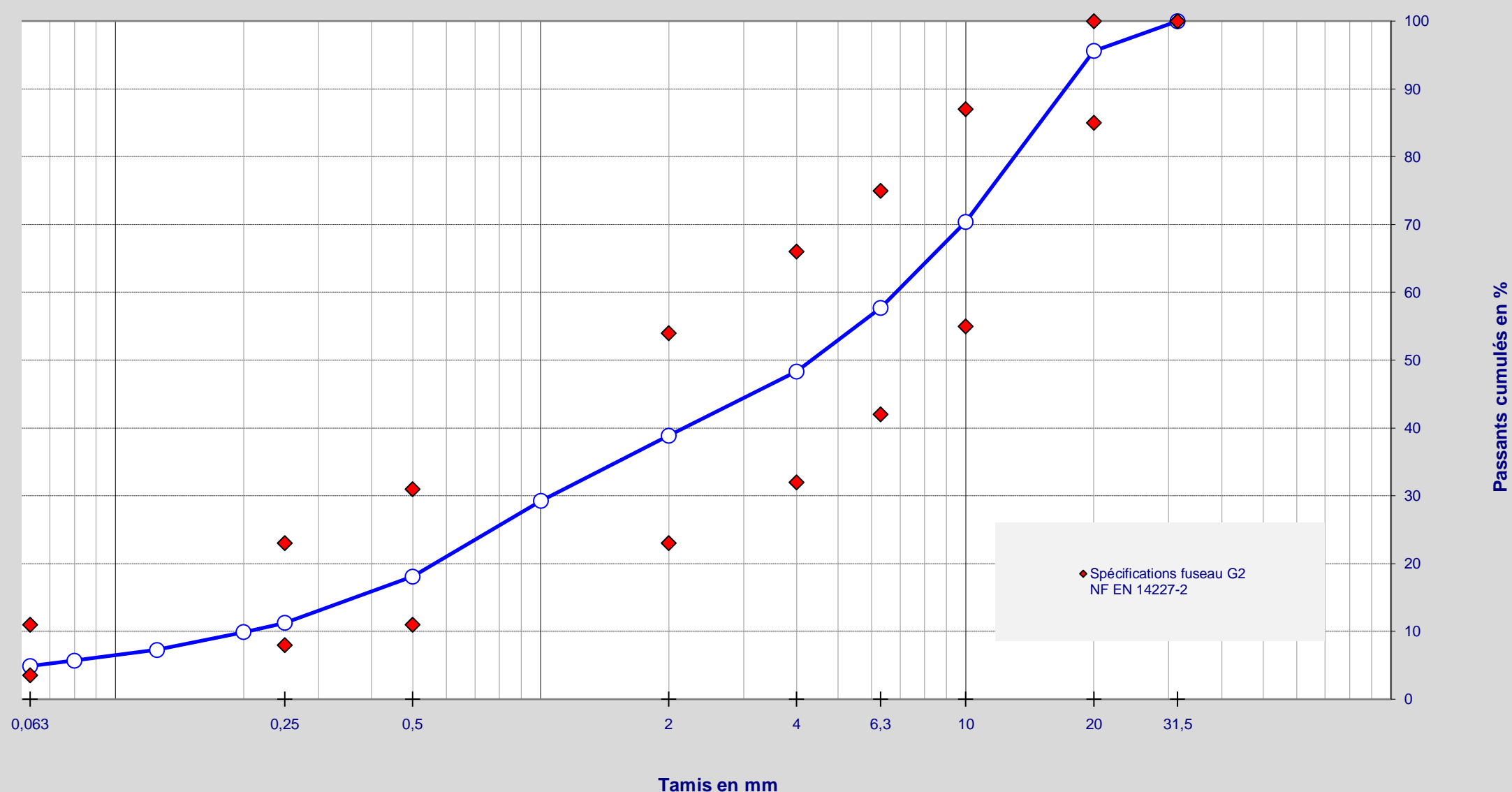
NF EN 14227-2 :
 (Laitier 4 - 0/20 - G2 - T1)

Site de production : Trailsid
 Lieu de production : Dunkerque
 Nature pétrographique des granulats : Laitier cristallisé de haut-fourneau (Arcelor Mittal DK)
 Utilisation : Assises de chaussées

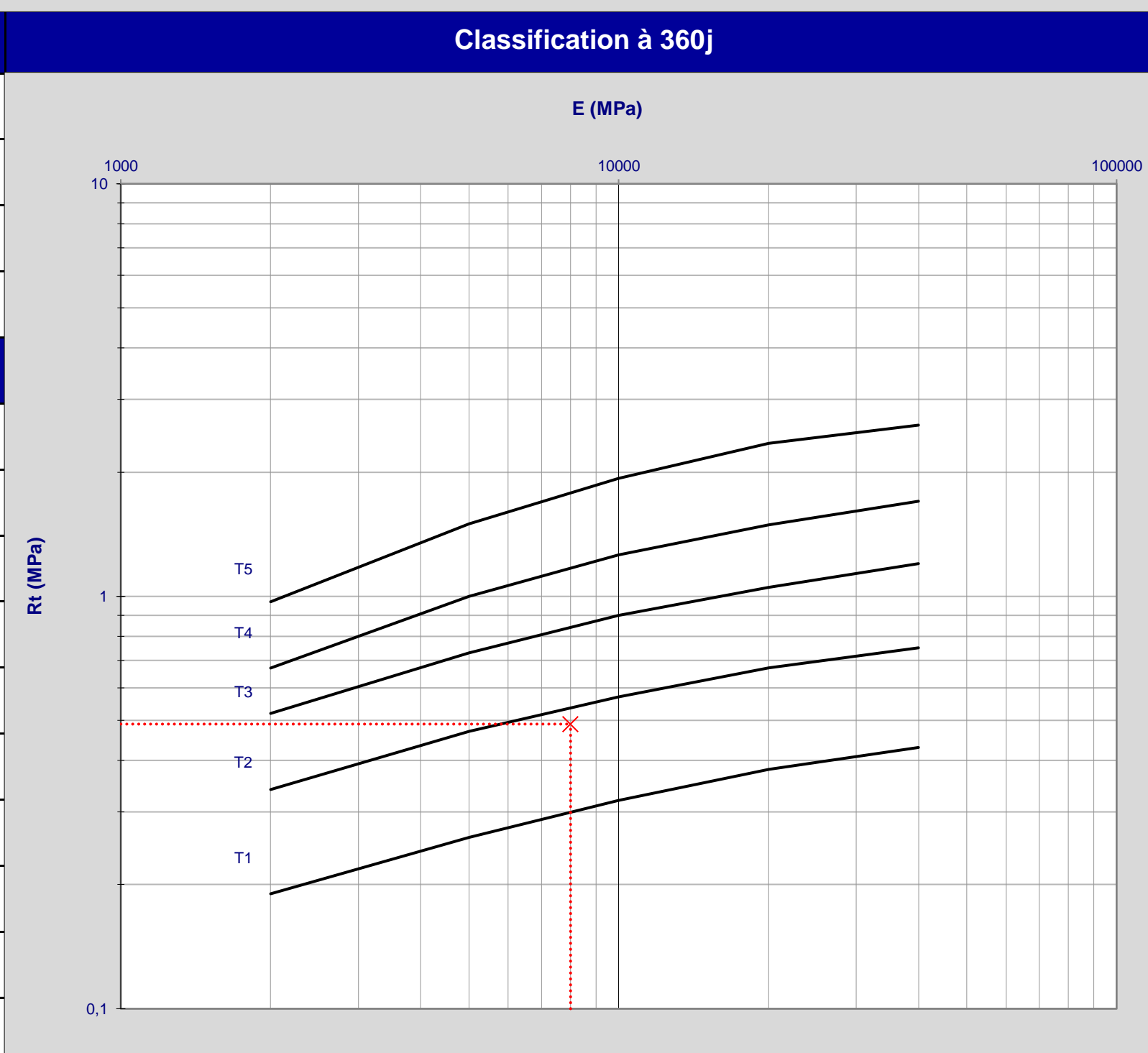
Résultats : Période du 21/05/22 au 21/11/2022

TAMIS (mm)	40	31,5	20	10	6,3	4	2	0,5	0,25	0,063
Spécification maxi fuseau cat. G2	////	////	100	87	75	66	54	31	23	11
Maxi	100	100	99	77	66	56	45	23	14	6,9
Moyenne	100	100	96	70	58	48	39	18	11	4,9
Mini	100	100	89	60	45	35	26	13	9	3,6
Spécification mini fuseau cat. G2	100	100	85	55	42	32	23	11	8	3,5
Sf	0,0	0,0	1,8	4,1	4,5	4,4	4,1	1,9	1,2	0,8
Nb. valeurs	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79

COURBE GRANULOMETRIQUE



Composition	
Laitier cristallisé de HF 0/6 mm	45,7%
Laitier cristallisé de HF 6/20 mm	41,0%
Laitier granulé	12,0%
Chaux vive	1,3%
Performances mécaniques	
Densité sèche à l'OPM	2,12 t/m3
Teneur en eau à l'OPM	9,1 %
Masse volumique réelle (prd)	2,51 t/m3
Masse volumique pré-séchée (pp)	2,70 t/m3
Résistance en traction directe à 90 jours (Rtd ₉₀)	0,26 MPa
Module de Young à 90 jours (E ₉₀)	4501 MPa
Résistance en traction directe à 360 jours (Rtd ₃₆₀)	0,49 MPa
Module de Young à 360 jours (E ₃₆₀)	8005 MPa
Classe mécanique à 360 jours	T1
Délai de maniabilité	> 48h



Date et visa du service Qualité

21/11/2022

Durée de validité: 1 an
 (Référence: TRAILSID-FTP-GLTL00-4020)