



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 au
 liant spécial routier
 0/20 mm
 (G2LR00)**

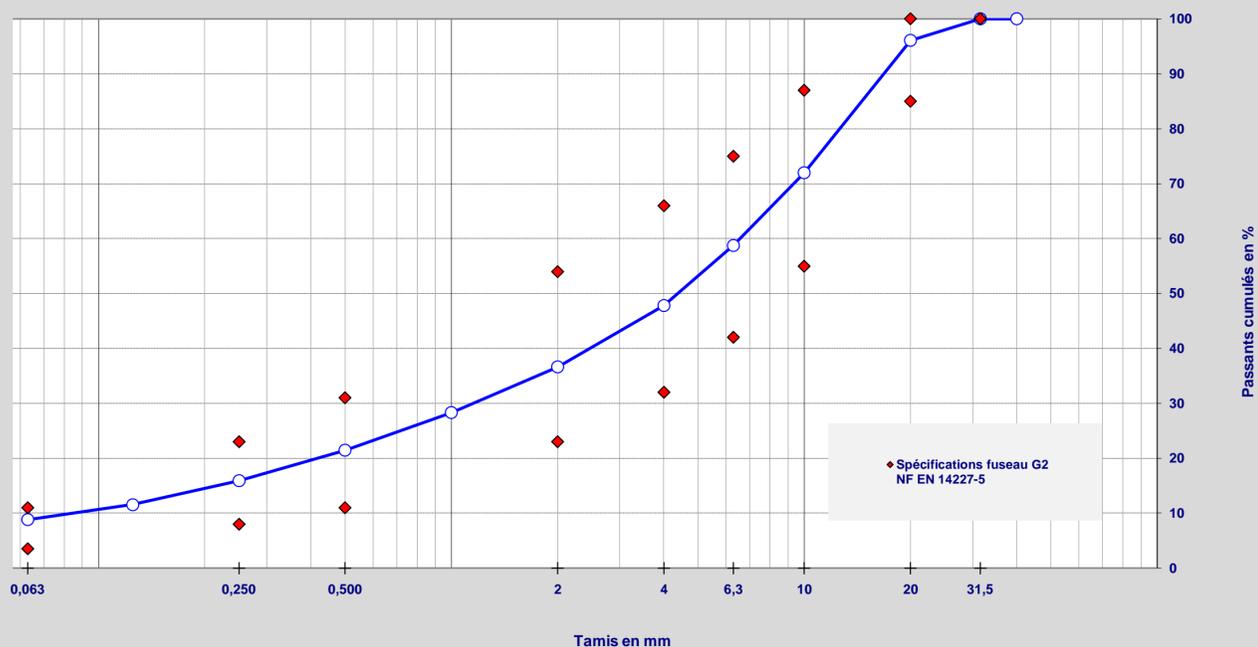
**NF EN 14227-5
 (Routier 4 - 0/20 - G2 -T3)**

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

Période du 11/10/2021 au 11/10/2022

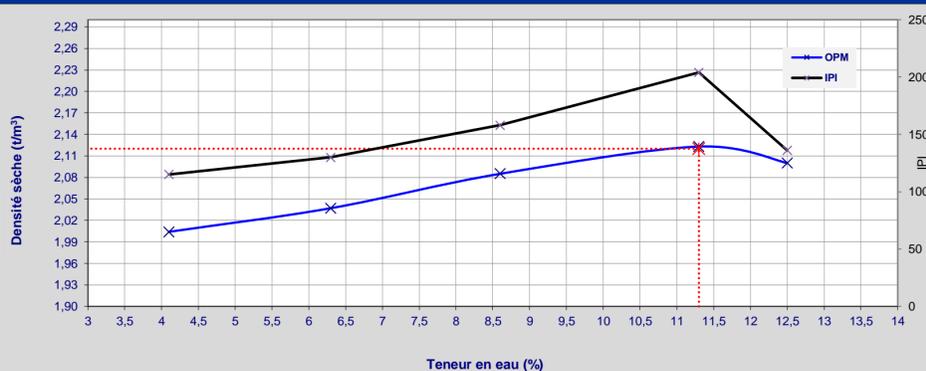
TAMIS (mm)	40	31,5	20	10	6,3	4	2	0,5	0,25	0,063
Spécification maxi fuseau cat. G2	////	////	100	87	75	66	54	31	23	11,0
Maxi	100	100	99	82	68	58	47	28	20	11,0
Moyenne	100	100	96	72	59	48	37	21	16	8,8
Mini	100	100	91	58	43	34	25	15	11	4,7
Spécification mini fuseau cat. G2	100	100	85	55	42	32	23	11	8	3,5
Sf	0,0	0,0	1,4	4,4	4,5	4,5	4,0	2,3	1,7	1,4
Nb. valeurs	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

COURBE GRANULOMETRIQUE

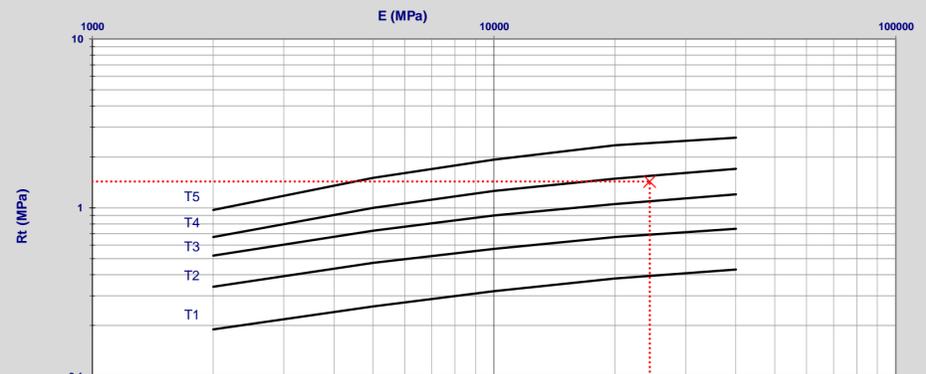


Composition	
Laitier cristallisé de HF 0/6 mm	54,70%
Laitier cristallisé de HF 6/20 mm	41%
Liant routier Sidmix	4,30%
Performances mécaniques	
Densité sèche à l'OPM	2,12 t/m ³
Teneur en eau à l'OPM	11,3 %
Masse volumique du mélange	2,69 t/m ³
Résistance en traction directe à 60 jours (Rtd ₆₀)	1,25 Mpa
Module de Young à 60 jours (E ₆₀)	22,53 GPa
Résistance en traction directe à 360 jours (Rtd ₃₆₀)	1,43 Mpa
Module de Young à 360 jours (E ₃₆₀)	24,41 GPa
Classification à 360 jours	T3
Délai de maniabilité Wpc : environ 24 heures	

Courbe Proctor Modifié et IPI



Classification estimée à 360j



Date et visa du service Qualité

11/10/2022

durée de validité: 1 an

(Référence: TRAILSID-FTP-G2LR00-3972)