

GROUPES DE SOL	Norme NF P 11-300	DESCRIPTION SOMMAIRE	Utilisations possibles	
			enrobage ②	remblai ①
G1	B1 - B3 - D1 - D2	Sables et graves propres ou légèrement silteux éléments inférieurs à 50 mm	oui	oui
	D3	Grave alluvionnaire propre	non	oui
G1 bis		Matériaux de type « gravette » élaborée à partir de roches dures et non évolutives	oui	non
G2	B2 - B4	Sables, graves, silteux ou peu argileux	oui (1?)	oui
	C1 B2 - C2 B2 C1 B4		oui (1)	oui
G3	C1 A1 à C1 A3 C1 B1 à C1 B6	Argiles à silex et à meulière. Éboulis. Moraines, roches altérées, alluvions grossières (avec pourcentage de fines élevé) – éléments inférieurs à 50 mm (sauf C2 A3)	oui (1)	oui (1)
	C2 A3		non	oui (1)
G4	A1 - A2 -A3 -B5 B6	Limons, sables fins, arènes, argiles, marnes plus ou moins plastiques ( $I_p < 50$ ) – sensibles à l'eau	oui (1)	oui (1)
G5	A4 - F1 - C1 A4	Argiles et Marnes très plastiques ( $I_p > 40$ ) Matériaux organiques, solubles ou polluants – sensibles à l'eau	non	non
G6	R1 - R3 - R5	Matériaux évolutifs (craie, marne, schiste...) avec éléments > 50 mm	non	non
	R2 - R4 - R6	Matériaux non évolutifs (calcaire, grès, granite, basalte...) avec éléments > 50 mm	non	non

TABLEAU 2 – Définition des groupes de sol

(1) Utilisables sous réserve que l'étude géotechnique de phase 1 obligatoire l'autorise.