

CEM I 52.5N PM-ES

Caractéristiques chimiques

Caractéristiques chimiques	Valeurs normalisées	Valeurs cibles MAFCI
Teneur en chlore	$\leq 0.1\%$	-
Teneur en SO3 selon EN 197 - 1	$\leq 4.5\%$	$< 3\%$
Teneur en SO3 selon EN 15 - 317	$\leq 5\%$	$< 4\%$
Teneur en SO3 selon EN 15 - 319	$\leq 3.5\%$	$< 5\%$
SOUFFRE	$\leq 0.2\%$	-



Port minéralier - Nouadhibou

Caractéristiques physiques et mécaniques

Caractéristiques	Résistance à la compression (MPa)		Finesse		Eau / Ciment	Début prise en heure	Expansion en mm
	2 jours	28 jours	Blaine Cm^2 / g	Refus en % au 40 μ			
MAFCI	≥ 20	≥ 53	≥ 4000	$0 \leq R\% \leq 2$	$30 \leq E / C \leq 33$	$> 2\text{h}$	< 2
Valeurs normalisées	≥ 20	≥ 52.5	-	-	-	$> 1\text{h}$	≤ 10



ماڤسي موريتانيا
MAFCI

