

 1982		13 Sabbia vagliata 0/4 1982 - CPD - 041			
Aggregato naturale tondo, a composizione siliceo-calcareo proveniente da giacimenti di origine alluvionale		<i>cls</i> UNI EN 12620:2008	<i>congl.bit.</i> UNI EN 13043:2004	<i>molte</i> UNI EN 13139:2003	<i>op.civili</i> UNI EN 13242:2008
forma dei granuli					
coefficiente di appiattimento	categoria	-	-	-	-
indice di forma	categoria	-	-	-	-
granulometria-dimensione dei granuli	designazione	Aggregato naturale fine (non frantumato) 0/2 G.85	Aggregato naturale fine (non frantumato) 0/2 G.85	0/2	Aggregato naturale fine (non frantumato) 0/2 G.85
massa volumica dei granuli	Kg/mc	2,692	2,692	2,692	2,692
pulizia					
qualità delle polveri equivalente in sabbia blu di metilene	categoria	f_3	f_3	f	f_3
	SE	81,5	81,5	81,5	81,5
	MB	0,45	0,45	0,45	0,45
contenuto conchiglie	categoria	NPD	NPD	NPD	NPD
affinità ai leganti bituminosi	valore dichiarato	-	-	-	-
percentuale di particelle frantumate	categoria	-	C_{FR}	-	C_{FR}
resistenza alla frantumazione	categoria	-	-	-	-
resistenza alla levigabilità	categoria	-	-	-	-
resistenza all'abrasione	categoria	-	-	-	-
resistenza all'usura	categoria	-	-	-	-
resistenza all'attrito	categoria	-	-	-	-
resistenza allo shock termico	valore dichiarato	-	-	-	-
composizione/contenuto					
cloruri	%	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
solforati solubili in acido zolfo totale	categoria	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
	%	0,0	0,0	0,0	0,0
costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento	esito dichiarato	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento	colore più chiaro rispetto alla soluzione di riferimento
contenuto di carbonato	%	0,0	-	-	-
stabilità di volume	categoria	NPD	-	-	-
assorbimento di acqua	%	1,3	1,3	1,3	1,3
emissione di radioattività	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
rilascio di metalli pesanti	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
rilascio di idrocarburi poliaromatici	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
rilascio di altre sostanze	valore dichiarato	assente	assente	assente	assente
durabilità al gelo/disgelo	categoria	-	-	-	-
durabilità alla reazione alcali-silice	%	0,016	0,016	0,016	0,016