


DdT N°:
Denominazione del prodotto: (203) sabbione
Etichetta 05/08/15

	<p>CM Strade S.r.l. <i>regione Fiera – 14057 Isola d’Asti AT</i> 15</p> <p>Certificato CE di conformità n° 0398/CPD/AG/09.011</p>
---	--

Descrizione petrografica: Aggregato naturale alluvionale quarzítico

	Norma di riferimento			
	EN 12620 Aggregati per calcestruzzo	EN 13043 Aggregati per conglomer. bituminoso	EN 13139 Aggregati per malta	EN 13242 Aggregati per materiali legati e non
Descrizione dell’aggregato	Fine	In frazione unica		Fine
Dimensioni, d/D in mm	0/4			
Categoria granulometrica	G _F 85	G _A 90	0/4	G _F 85
Categoria di tolleranza		G _{TC} 10		G _T F10
Forma dei grani	NPD			
Massa volumica dei granuli	2,74 Mg/m ³			
Pulizia	Passante a 0,063 mm: 11%			
Contenuto in conchiglie nell’aggregato grosso	NPD			
Categoria per valori massimi di contenuto in polveri	f ₁₆	f ₁₆	Cat.4	f ₁₆
Qualità delle polveri	SE ₆₅ MB ₁			
Affinità ai leganti bituminosi		NPD		
Percentuale particelle schiacciate/superfici frantumate		NPD		
Resistenza alla frammentazione dell’aggregato grosso	NPD	NPD		NPD
Resistenza all’usura dell’aggregato grosso	NPD	NPD		NPD
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD		
Resistenza all’abrasione	NPD	NPD		
Resistenza all’abrasione da pneumatici chiodati	NPD	NPD		
Composizione/contenuto				
Cloruri	<0,01%		<0,01%	NPD
Solfati	AS _{0,2}		AS _{0,2}	AS _{0,2}
Zolfo	<0,2%		<0,2%	NPD
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo/della malta e delle miscele legate con leganti idraulici	ASSENTI		ASSENTI	NPD
Contenuto in carbonato	10%			
Stabilità di volume				
Ritiro per essiccamento	NPD			
Materiale idrosolubile			NPD	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d’altoforno raffreddata in aria	NPD			
Assorbimento d’acqua	1.1%			
Emissione di radioattività	NPD	NPD	NPD	
Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici, di altre sostanze pericolose	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza allo shock termico		NPD		
Durabilità a pneumatici chiodati / agenti atmosferici		NPD		NPD
Durabilità al gelo/disgelo	MS ₁₈			
Durabilità alla reazione alcali-silice	<0,1%		<0,1%	