


DdT N°:
Denominazione del prodotto: (205) fagiolina
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					
Granulometria					
Passante a 31.5 mm	da 98%	a 100%	Passante a 12.5 mm	da 1%	a 13%
Passante a 20 mm	da 60%	a 70%	Passante a 6.3 mm	da 0%	a 1%
Passante a 14 mm	da 3%	a 19%			

	Norma di riferimento		
	EN 12620 Aggregati per calcestruzzo	EN 13043 Aggregati per conglom. bituminoso	EN 13242 Aggregati per materiali legati e non
Descrizione dell’aggregato	Grosso		
Dimensioni, d/D in mm	12.5/20		
Categoria granulometrica	G _C 80/20	G _C 85/25	G _C 85-15
Categoria di tolleranza			G _T C25/15
Forma dei grani	SI ₂₀ -FI ₁₅	SI ₂₀ -FI ₁₅	SI ₂₀ -FI ₂₀
Massa volumica dei granuli	2,75 Mg/m ³		
Pulizia	Passante a 0,063 mm:<1%		
Contenuto in conchiglie nell’aggregato grosso	NPD	NPD	
Categoria per valori massimi di contenuto in polveri	f _{1,5}	f _{0,5}	f ₂
Qualità delle polveri	NPD		
Affinità ai leganti bituminosi		NPD	
Percentuale particelle schiacciate/superfici frantumate		NPD	
Resistenza alla frammentazione dell’aggregato grosso	LA ₂₅		
Resistenza all’usura dell’aggregato grosso	M _{DE} 15		
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD	
Resistenza all’abrasione	NPD	NPD	
Resistenza all’abrasione da pneumatici chiodati	NPD	NPD	
Composizione/contenuto			
Cloruri	<0,01%		NPD
Solfati	AS _{0,2}		AS _{0,2}
Zolfo	<0,2% S		NPD
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo/della malta e delle miscele legate con leganti idraulici	ASSENTI		NPD
Contenuto in carbonato	NPD		
Stabilità di volume			
Ritiro per essiccamento	NPD		
Materiale idrosolubile			
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	
Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici, di altre sostanze pericolose	NPD	NPD	NPD
Resistenza allo shock termico		1%	
Durabilità a pneumatici chiodati / agenti atmosferici		NPD	NPD
Durabilità al gelo/disgelo	F ₂		
Durabilità alla reazione alcali-silice	<0,1%		