



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI N.8 STABILIZZATO 0/50

Rev. 04 del 29.07.2016 - Pagina 1 di 1



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	Stabilizzato 0/50
2. Identificazione del prodotto	Aggregato naturale in frazione unica 0/40
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla EN 13242:2002+A1:2007	Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione stradale
4. Nome ed indirizzo del produttore	CAVE ASFALTI DELL' AGNESE s.r.l. - via IV Novembre n. 28 - 33080 Roveredo in piano (PN)
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione	2+
6. Organismo notificato	L'organismo notificato RINA Services S.p.A., n. 0474, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica e rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n.0474-CPR-0223
7. Prestazione dichiarata secondo EN 13242:2002+A1:2007	
Si allega scheda di marcatura CE (allegato n.1) con indicate le prestazioni del prodotto:	
☐ Stabilizzato 0/50 - Aggregato naturale in frazione unica 0/40	
8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui all'allegato n°1	
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.	

Firmato a nome e per conto del fabbricante.

Roveredo in piano (PN), 29.07.2016

LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma

Allegato: n°1 copia delle informazioni di accompagnamento di marcatura CE dello Stabilizzato 0/50 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione stradale.



SCHEDA DI MARCATURA

Allegato n°1 alle DoP N.8
rev.00CAVE ASFALTI DELL' AGNESE s.r.l. - via IV Novembre n. 28 - 33080 Roveredo in piano (PN)
Sito produttivo e deposito: Cava Lovere-Ferro - Roveredo in piano (PN)08
0474-CPR-0223Descrizione prodotto **STABILIZZATO 0/50**

N° norma europea		EN 13242:2002+A1:2007	EN 12620:2002+A1:2008	EN 13043:2002	EN 13139:2002
Titolo della norma		Aggregati per materiali non legati eleganti con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade	Aggregati per calcestruzzo	Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico	Aggregati per malta
Denominazione da norma		Aggregato naturale in frazione unica 0/40			
REQUISITI GEOMETRICI					
Dimensione degli aggregati		0/40			
Granulometria	Generalità	G _A 85			
	Aggregato grosso	GT _{NR}			
	Aggregato fine ed in frazione unica	GT _A 25			
Forma dell'aggregato grosso	Appiattimento	FI ₂₀			
	Forma	SI ₂₀			
Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso		---			
Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi		C _{NR/50}			
Spigolosità dell'aggregato fine		---			
Contenuto di fini		f ₅			
Qualità dei fini	Equivalente in sabbia (SE)	SE ₄₁			
	Blu di metilene (MB)	MB _{2,4}			
REQUISITI FISICI					
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Los Angeles	LA ₂₀			
	Valore d'urto	SZ _{NR}			
Resistenza alla levigabilità e all'abrasione dell'aggregato grosso da utilizzare per strati di usura	Valore di levigabilità (VL)	---			
	Resistenza alla levigazione	---			
	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV)	---			
	Resistenza all'usura	M _D 15			
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	---			
Massa volumica delle particelle		2,79 Mg/m ³			
Assorbimento di acqua		0,8%			
Massa volumica in mucchio		---			
Classificazione dei costituenti di aggregati grossi riciclati		RCU _{NR} ; Rb _{NR} ; Ra _{NR}			
REQUISITI CHIMICI					
Composizione chimica		---			
Contaminanti leggeri grossi		---			
Solfato solubile in acido		AS _{0,2}			
Zolfo totale		S ₁			
Solfato idrosolubile		SS _{0,2}			
Cloruri		---			
Altri componenti	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele con leganti idraulici	NPD			
	Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria	V _{NR}			
	Componenti idrosolubili	NPD			
	Impurità	NPD			
	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	---			
	Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo	---			
	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta	---			
	Perdita al fuoco	---			
REQUISITI DI DURABILITA'					
"Sonnenbrand" del basalto		SB _{NR}			
Resistenza al gelo e disgelo	Petrografia	vd. Nota 1			
	Assorbimento di acqua	WA _{cm} 0,8			
	Gelo e disgelo	F ₁			
	Prova solfato di magnesio	NPD			
Resistenza allo shock termico		---			
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi		---			
Stabilità di volume - ritiro per essiccamento		---			
Reattività alcali-silice		---			
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività	Non radiattivo			
	Rilascio metalli pesanti	Entro i limiti di soglia previsti dal			
	Rilascio idrocarburi poliaromatici	D.M. 186/06			
	Rilascio di altre sostanze pericolose				

CURVA TIPICA (*)	
Vagli (mm)	Pass. (%)
80	100,0
63	100,0
40	99,2
31,5	94,3
20	80,8
16	66,6
14	56,7
12,5	49,8
10	40,8
8	37,0
6,3	33,0
4	26,4
2	19,7
1	15,1
0,500	11,0
0,250	7,2
0,125	4,9
0,063	3,4

NOTA 1
Natura petrografica
Clasti di varia natura tra cui rocce carbonatiche e rocce silicoclastiche in presenza maggiore; in minore quantità rocce magmatiche e metamorfiche. Tra le rocce carbonatiche presenza di calcari micritici e dolomitici; tra le rocce magmatiche presenza di graniti. Presenti clasti di natura silicoclastica (arenarie). Da un punto di vista mineralogico presenza di calcite e/o dolomite (rocce carbonatiche), quarzo e feldspati (rocce magmatiche) fillosilicati e plagioclasio (rocce metamorfiche).

NOTA 2
Provenienza
Cava Lovere-Ferro - Roveredo in Piano (PN)

Leggenda: --- Non prevista dalla norma
Data emissione documento: 29/07/2016
(*) Curva tipica aggiornata al: 29/07/2016
Requisiti aggiornati al: 29/07/2016

CAVE ASFALTI
DELL' AGNESE s.r.l.
33080 ROVEREDO IN PIANO (PN)