



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI N.8 STABILIZZATO 0/50

Rev. 07 del 07.02.2020 - 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 0474-CPR-0222
7. Prestazione dichiarata secondo EN 13242:2002+A1:2007	
Si allega scheda di marcatura CE (allegato n.1) con indicate le prestazioni del prodotto 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), 07.02.2020

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.

 0474	SCHEDA DI MARCATURA	Allegato n°1 alle DoP N.8 rev.00
---	----------------------------	-------------------------------------

CAVE 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-0223

Descrizione prodotto STABILIZZATO 0/50

N° norma europea	EN 1242:2002+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 ₃₁	---	---
	Blu di metilene (MB)	MB _{2,1}		
REQUISITI FISICI				
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Los Angeles	LA ₂₀		---
	Valore d'urto	SZ _{NR}		---
	Valore di levigabilità (VL)	---	---	---
Resistenza alla levigabilità e all'abrasione dell'aggregato grosso da utilizzare per strati di usura	Resistenza alla levigazione	---	---	---
	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV)	---	---	---
	Resistenza all'usura	M _{UC} 15	---	---
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	---	---	---
Massa volumica delle particelle	2,81 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	93,9
31,5	87,5
20	74,1
16	66,2
14	61,4
12,5	58,5
10	52,8
8	46,4
6,3	41,1
4	31,8
2	24,7
1	17,1
0,500	11,8
0,250	8,3
0,125	6,5
0,063	5,5

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)	

Legenda: --- Non prevista dalla norma
Data emissione documento: 07/02/2020
(*) Curva tipica aggiornata al: 07/02/2020
Requisiti aggiornati al: 07/02/2020

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