

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI N.8 STABILIZZATO 0/50

0474 EN 13242:2002+A1:2007

Rev. 06 del 01.02.2019 - 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-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 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), 01.02.2019

LEGALE RAPPRÉSENTANTE

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

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 13242:2002+A1:2007	EN 12620:2002+A1:2008	EN 13043:2002	EN 13139:2002
		Aggregati per			
		materiali non legati		Aggregati per miscele	
		elegati con leganti	A	bituminose e	
Titolo della norma		idraulici per l'impiego	Aggregati per	trattamenti	Aggregati per malta
		in opere di ingegneria	calcestruzzo	superficiali per strade, aeroporti e altre aree	The second secon
		civile e nella		soggette a traffico	
		costruzione di strade		soggette a tranico	
Denominazione da norma		Aggregato naturale in		1	
		frazione unica 0/40			
	REQUISIT	I GEOMETRICI			
Dimensione degli aggregati		0/40		1	
	Generalità	G <sub>A</sub> 85			3445
Granulometria	Aggregato grosso	GT <sub>NR</sub>			
	Aggregato fine ed in frazione unica	GT <sub>4</sub> 25			
		FI 20			
Forma dell'aggregato grosso	Appiattimento				
	Forma	SI <sub>20</sub>			
Contenuto di conchiglie nell'aggrega	ato grosso				
Percentuale di superfici frantumate	negli aggregati grossi	C <sub>NR/50</sub>			1
Spigolosità dell'aggregato fine					
Contenuto di fini		f <sub>s</sub>	1		
Contenuto di inii	Fault alanta in aubbia (CF)	SE <sub>38</sub>	- 1		1
Qualità dei fini	Equivalente in sabbia (SE)				-
	Blu di metilene (MB)	MB <sub>2,2</sub>			
		IISITI FISICI			
Resistenza alla frammentazione	Los Angeles	LA <sub>20</sub>			
dell'aggregato grosso	Valore d'urto	SZ <sub>NR</sub>			-
	Valore di levigabilità (VL)				
Pasistanza alla la des Lilles	Resistenza alla levigazione				
Resistenza alla levigabilità e all'abrasione dell'aggregato grosso					
da utilizzare per strati di usura	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV)	-			
da utilizzare per strati di usura	Resistenza all'usura	M <sub>DE</sub> 15			
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	***			
Massa volumica delle particelle		2,80 Mg/m <sup>3</sup>	- 1		
Assorbimento di acqua		0,7%		1	
Massa volumica in mucchio		Davi Dh Da			
Classificazione dei costituenti di agg		Rcu <sub>NR</sub> ; Rb <sub>NR</sub> ; Ra <sub>NR</sub>			7
	REQUI	SITI CHIMICI			
Composizione chimica					
Contaminanti leggeri grossi					<u>+</u>
Solfato solubile in acido		AS <sub>0,2</sub>		+	1
Zolfo totale		S <sub>1</sub>		1	
		SS <sub>0,2</sub>		-	
Solfato idrosolubile					
Cloruri	In the last				
	Componenti che alterano la velocità di presa e di	NPD	ļ	-	J
	indurimento delle miscele con leganti idraulici		-		
Altri componenti	Componenti che alterno la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria	V <sub>NR</sub>	1		1
		NPD	<del></del>	<u> </u>	
	Componenti idrosolubili			I	
	Impurità	NPD		1	
	Costituenti che alterano la velocità di presa e di		1		
	indurimento del calcestruzzo				
	Contonuto di corbonato neeli eti fini		1		1
	Contenuto di carbonato negli aggregati fini per		1	"	1
	strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo  Componenti che alterano la velocità di presa e di		-1		
	indurimento della malta				1
			1		1
	Perdita al fuoco	DI DURABILITA'			-
20 12 12 12 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	KEQUISITI				
"Sonnenbrand" del basalto	Distriction (Inc.)	SB <sub>NR</sub>	<del> </del>		
	Petrografia	vd. Nota 1			
Resistenza al gelo e disgolo	Assorbimento di acqua	WA <sub>cm</sub> 0,7			
Resistenza al gelo e disgelo	Gelo e disgelo	F <sub>1</sub>			
	Prova solfato di magnesio	NPD	1	<b>1</b>	
					1
Resistenza alla shock termica				1	
Resistenza allo shock termico	nti hituminari				
Affinità degli aggregati grossi ai lega		***	<del> </del>	H	
Affinità degli aggregati grossi ai lega Stabilità di volume - ritiro per essica					
Affinità degli aggregati grossi ai lega					
Affinità degli aggregati grossi ai lega Stabilità di volume - ritiro per essica					
Affinità degli aggregati grossi ai lega Stabilità di volume - ritiro per essica Reattività alcali-silice	mento  Emissione di radiottività	Non radiattivo			
Affinità degli aggregati grossi ai lega Stabilità di volume - ritiro per essica	mento Emissione di radiottività Rilascio metalli pesanti	Non radiattivo			
Affinità degli aggregati grossi ai lega Stabilità di volume - ritiro per essica Reattività alcali-silice	mento  Emissione di radiottività	Non radiattivo			

CURVA TIPICA (*)				
Vagli (mm)	Pass. (%)			
80	100,0			
63	100,0			
40	94,3			
31,5	88,0			
20	76,5			
16	70,7			
14	66,0			
12,5	61,9			
10	52,8			
8	45,1			
6,3	38,9			
4	29,7			
2	21,7			
1	14,1			
0,500	9,8			
0,250	6,4			
0,125	5,0			
0,063	3,7			

NOTA 1
Natura petrografica
Clasti di varia natura tra cui rocce carbonatiche e rocce silicoclastiche in presenza maggiore; in minore quantità rocce maggmatiche 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 fedispati (rocce magmatiche) filiosilicati e plagioclasio (rocce metamorfiche).

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

Legenda: — Non prevista dalla norma

Data emissione documento: 01/02/2019

(\*) Curva tipica aggiornata al: 01/02/2019

Requisiti aggiornati al: 01/02/2019

CAVE ASPAITI dI DELL GRESE S. r.1. 33080 ROVEREDO IN PIANO (PN)