



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI N.1 SABBIA 0/4

Rev. 00 del 01/07/2013 - Pagina 1 di 1



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	Sabbia 0/4
2. Identificazione del prodotto	Aggregato naturale fine 0/4
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla EN 12620:2002+A1:2008	Aggregati per calcestruzzo
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-0221
7. Prestazione dichiarata secondo EN 12620:2002+A1:2008	
Si allega scheda di marcatura CE (allegato n.1) con indicate le prestazioni del prodotto del prodotto:	
<input type="radio"/> Sabbia 0/4 - Aggregato naturale fine 0/4	
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), 19.01.2026

LEGALE RAPPRESENTANTE + Dell'Agnese Massimo

Firma

Allegato: n°1 copia delle informazioni di accompagnamento di marcatura CE della Sabbia 0/4 - Aggregati per calcestruzzo

	SCHEDA DI MARCATURA	Allegato n°1 alla DoP N. 1 - 9 rev. 00
0474		

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-0221 e 0474-CPR-0222

Descrizione prodotto SABBIA 0/4
--

N° norma europea		EN 12620:2002+A1:2008	EN 13043:2002
Titolo della norma		Aggregati per calcestruzzo	Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico
Denominazione da norma		Aggregato naturale fine 0/4	Aggregato naturale in frazione unica 0/4
REQUISITI GEOMETRICI			
Dimensione degli aggregati		0/4	0/4
Granulometria	Generalità	G _F 85	G _A 90
	Aggregato grosso	NR	G _{NR}
	Aggregato fine ed in frazione unica	NR	G _{TC} 20
Forma dell'aggregato grosso	Appiattimento	F _{1 NR}	F _{1 NR}
	Forma	S _{1 NR}	S _{1 NR}
Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso		SC _{NR}	NR
Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi		NR	C _{NR}
Spigolosità dell'aggregato fine		NR	E _{Cs} NR
Contenuto di fini		f ₁₀	f ₁₀
Qualità dei fini	Equivalente in sabbia (SE)	SE ₈₀	NR
	Blu di metilene (MB)	MB _{1,0}	MB _{F10}
REQUISITI FISICI			
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Los Angeles	LA _{NR}	LA _{NR}
	Valore d'urto	SZ _{NR}	SZ _{NR}
	Valore di levigabilità (VL)	VL _{NR}	NR
Resistenza alla levigabilità e all'abrasione dell'aggregato grosso da utilizzare per strati di usura	Resistenza alla levigazione	NR	PSV _{NR}
	Resistenza all'abrasione superficiale (AAV)	AAV _{NR}	AAV _{NR}
	Resistenza all'usura	M _{DE} NR	M _{DE} NR
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	A _N NR	A _N NR
Massa volumica delle particelle		2,74 Mg/m ³	2,74 Mg/m ³
Assorbimento di acqua		0,8%	0,8%
Massa volumica in mucchio		NR	NR
Classificazione dei costituenti di aggregati grossi riciclati		Rcu _{NR} ; Rb _{NR} ; Ra _{NR}	NR
REQUISITI CHIMICI			
Composizione chimica		NR	Petrografia
Contaminanti leggeri grossi		NR	m _{PLC} 0,1
Solfato solubile in acido		AS _{0,2}	NR
Zolfo totale		S ₁	NR
Solfato idrosolubile		SS _{NR}	NR
Cloruri		< 0,01	NR
Altri componenti	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele con leganti idraulici	NR	NR
	Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria	V _{NR}	V _{NR}
	Componenti idrosolubili	NR	NR
	Impurità	NR	NR
	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Non presenti	NR
	Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni in calcestruzzo	NR	NR
	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta	NR	NR
	Perdita al fuoco	NR	NR
REQUISITI DI DURABILITA'			
"Sonnenbrand" del basalto		NR	SB _{NR}
Resistenza al gelo e disgelo	Petrografia	NR	NR
	Assorbimento di acqua	NR	0,8%
	Gelo e disgelo	F _{NR}	F _{NR}
	Prova solfato di magnesio	MS _{NR}	NR
Resistenza allo shock termico		NR	NR
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi		NR	NR
Stabilità di volume - ritiro per essiccamento		NR	NR
Reattività alcali-silice		RA1 (EP _{II} BM _{0,1}) Non reattivo	NR
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività	Non radiattivo	Non radiattivo
	Rilascio metalli pesanti	Entro i limiti di soglia previsti dal D.M. 186/06	Entro i limiti di soglia previsti dal D.M. 186/06
	Rilascio idrocarburi poliaromatici		
	Rilascio di altre sostanze pericolose		

CURVA TIPICA (*)	
Vagli (mm)	Pass. (%)
80	100
63	100
40	100
31,5	100
20	100
16	100
14	100
12,5	100
10	100
8	100
6,3	99
4	96
2	69
1	43
0,500	24
0,250	14
0,125	9
0,063	5,3

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: NR Nessun requisito/Non applicabile
Data emissione documento: 19.01.2026
(*) Curva tipica aggiornata al: 19.01.2026
Requisiti aggiornati al: 19.01.2026

RDP di riferimento
72239/1/25

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