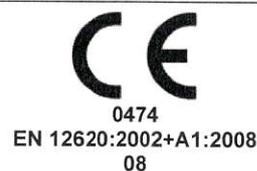




DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI N.1

SABBIA 0/4

Rev. 13 del 16/07/2025 - 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), 16.07.2025

LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma

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



0474

SCHEDA DI MARCATURA

Allegato n°1 alle DoP N.1-9
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-0221 e 0474-CPR-0222

Descrizione prodotto **SABBIA 0/4**

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 fine 0/4	Aggregato naturale in frazione unica 0/4	
REQUISITI GEOMETRICI				
Dimensione degli aggregati		O/4	O/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 _{NR}	F _{NR}	---
	Forma	S _{NR}	S _{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 _{ca} NR	---
Contenuto di fini		f _{ID}	f _{ID}	---
Qualità dei fini	Equivalente in sabbia (SE)	SE ₈₀	NR	---
	Blu di metilene (MB)	MB _{0,8}	MB ₁₀	---
REQUISITI FISICI				
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Los Angeles		LA _{NR}	LA _{NR}
	Valore d'urto	---	SZ _{NR}	SZ _{NR}
Resistenza alla levigabilità e all'abrasione dell'aggregato grosso da utilizzare per strati di usura	Valore di levigabilità (VL)	---	VL _{NR}	NR
	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		2,72 Mg/m ³	2,72 Mg/m ³	---
Assorbimento di acqua		0,9%	0,9%	---
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	---	0,006%	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 DURABILITÀ				
"Sonnenbrand" del basalto		NR	SB _{NR}	---
Resistenza al gelo e disgelo	Petrografia		NR	NR
	Assorbimento di acqua		NR	0,9%
	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 radiattività		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	100,0
63	100,0
40	100,0
31,5	100,0
20	100,0
16	100,0
14	100,0
12,5	100,0
10	100,0
8	100,0
6,3	99,9
4	97,4
2	71,2
1	45,2
0,500	25,4
0,250	16,5
0,125	10,1
0,063	6,0

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:	16.07.2025
(*) Curva tipica aggiornata al:	15.01.2025
Requisiti aggiornati al:	16.07.2025

RDP di riferimento
68155/1/24 Rev01CAVE ASFALTI
di DELL'AGNESE S.r.l.
33080 ROVEREDO IN PIANO (PN)