



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI N.9

SABBIA 0/4

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



0474
EN 13043:2002/AC:2004
08

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	Sabbia 0/4
2. Identificazione del prodotto	Aggregato naturale in frazione unica 0/4
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla EN 13043:2002/AC:2004	Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico
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 13043:2002/AC:2004	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 in frazione unica 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 miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

CE	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 in fine 0/4	Aggregato naturale in frazione unica 0/4
REQUISITI GEOMETRICI		
Dimensione degli aggregati	0/4	0/4
Granulometria	Generalità G _A 85 Aggregato grosso NR Aggregato fine ed in frazione unica NR	G _A 90 G _{NR} G _{TC} 20
Forma dell'aggregato grosso	Appiattimento F _I _{NR} Forma S _I _{NR}	F _I _{NR} S _I _{NR}
Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso	S _C _{NR}	NR
Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi	NR	C _{NR}
Spigolosità dell'aggregato fine	NR	E _o NR
Contenuto di fini	f ₁₀	f ₁₀
Qualità dei fini	Equivalente in sabbia (SE) S _E _{BD} Blu di metilene (MB) MB _B _{1,0}	NR MB f ₁₀
REQUISITI FISICI		
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Los Angeles LA _{NR} Valore d'urto S _Z _{NR}	LA _{NR} S _Z _{NR}
Resistenza alla levigabilità e all'abrasione dell'aggregato grosso da utilizzare per strati di usura	Valore di levigabilità (VL) VL _{NR} Resistenza alla levigazione NR Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) AAV _{NR} Resistenza all'usura M _D NR Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati A _H NR	NR PSV _{NR} AAV _{NR} M _D NR A _H 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 Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria Componenti idrosolubili Impurità 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	NR V _{NR} NR NR Non presenti NR NR NR
REQUISITI DI DURABILITÀ'		
"Sonnenbrand" del basalto	NR	SB _{NR}
Resistenza al gelo e disgelo	Petrografia NR Assorbimento di acqua NR Gelo e disgelo F _{NR} Prova sulfato di magnesio MS _{NR}	NR 0,8% F _{NR} NR
Resistenza allo shock termico	NR	NR
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	NR	NR
Stabilità di volume - ritiro per essiccamiento	NR	NR
Reattività alcali-silice	RA1 (EP _{II} BM _{0,1}) Non reattivo	NR
Sostanze pericolose	Emissione di radiatività Non radiattivo Rilascio metalli pesanti Entro i limiti di soglia previsti dal D.M. 186/06 Rilascio idrocarburi poliaromatici Rilascio di altre sostanze pericolose	Non radiattivo Entro i limiti di soglia previsti dal D.M. 186/06
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	

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 dolomitic; 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)

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

RDP di riferimento
72239/I/25