



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP) SABBIA 0/4 - CB

Rev. 03 del 09.01.2015 - Pagina 1 di 1



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	SABBIA 0/4 - CB
2. Identificazione del prodotto	Aggregato SABBIA 0/4 di natura prevalentemente carbonatica
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla EN 13043:2006	Confezionamento di conglomerati bituminosi
4. Nome ed indirizzo del produttore e dell'impianto produttivo	Cave Asfalti di Dell'Agnese s.r.l. Via IV Novembre n. 28 - 33080 Roveredo in Piano (PN) Cava di produzione: Lovere-Ferro - Roveredo in Piano (PN)
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione	2+
7. 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 n° 0474-CPR-0222
9. Prestazione dichiarata secondo EN 13043:2006	
Si allega copia delle prestazioni dichiarate di marcatura CE del prodotto:	
<input type="radio"/> Sabbia 0/4 - CB - Aggregato in frazione unica 0/4 (allegato al DoP)	
10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui all'allegato al DoP	
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), 09.01.2015

LEGALE RAPPRESENTANTE - Dell'Agnese Massimo

Firma

Allegato: n°1 copia delle informazioni di accompagnamento di marcatura CE della Sabbia 0/4 per conglomerati bituminosi.



SCHEDA DI MARCATURA CE

Allegato al DoP

Cave Asfalti di Dell'Agnese s.r.l.
Via IV Novembre n. 28 - 33080 Roveredo in Piano (PN)
08
0474-CPR-0222

Prove iniziali secondo prospetto ZA.1 della norma di riferimento		EN 13043		
Denominazione del produttore: Sabbia 0/4	Impiego previsto	Aggregato per miscele bituminose Aggr. fraz. unica 0/4	*curva tipica	
Denominazione secondo norma: Aggr.fraz. Unica 0/4			Vagli mm	Passante %
Dimensione dell'aggregato		0/4		
Granulometria		G _{A85} G _{TC10}		
Forma dei granuli (indice di appiattimento)		F _{NR}	80	
Forma dei granuli (indice di forma)		S _{NR}	63	
Massa volumica		2,80 Mg/m ³	40	
Assorbimento d'acqua		0,7 %	31,5	
Pulizia			20	
Contenuto conchiglie			16	
Contenuto di fini		f ₅	14	100,0
Qualità dei fini		MB _{F10}	12,5	100,0
Percentuale di superfici frantumate		C _{NR}	10	100,0
Affinità ai leganti bituminosi		NPD	8	100,0
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		LA _{NR}	6,3	100,0
Resistenza all'usura		M _{DENR}	4	94,7
Resistenza alla levigabilità		PSV _{NR}	2	62,5
Resistenza all'abrasione superficiale		AAV _{NR}	1	39,6
Resistenza all'abrasione pneumatici chiodati		AN _{NR}	0,500	19,1
Resistenza all'attrito (usura)			0,250	10,2
Resistenza allo shock termico		V _{LANR}	0,125	6,5
Stabilità di volume			0,063	4,1
Ritiro per essiccamento				
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria				
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno ed acciaieria per aggregati non legati				
Disintegrazione di silicato dicalcico delle scorie d'altoforno raffreddate in aria		NPD		
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate in aria		NPD		
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio		V _{NR}		
Materiale idrosolubile				
Composizione/contenuto				
Cloruri				
Solfati solubili in acido				
Zolfo totale				
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento di:				
Calcestruzzo				
Miscele legate con leganti idraulici				
Malta				
Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo				
Contaminanti leggeri grossi		m _{LPC0,1}		
Composizione chimica		Nota 1		
Durabilità - Assorbimento di acqua		NPD		
Sostanze pericolose				
Emissione di radioattività		ASSENTE		
Rilascio metalli pesanti		CONFORME AL TEST DI CESSIONE SECONDO DECRETO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE 05/04/2006 n° 186		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici				
Rilascio di altre sostanze pericolose				
Resistenza al gelo/disgelo		F _{NR}		
Reattività alcali-silice				
"Sonnenbrand" del basalto		SB _{NR}		

Nota 1
Natura petrografica

Clasti di varia natura tra cui rocce carbonatiche e rocce silicoclastiche in presenza maggiore; in minore quantità rocce granitiche e metamorfiche.
 Tra le rocce carbonatiche presenza di calcari micritici e dolomitici; tra le rocce granitiche presenza di porfidi. Presenti clasti di natura silicoclastica (arenarie). Da un punto di vista mineralogico presenza di calcite e/o dolomite (rocce carbonatiche), quarzo e feldspati (rocce granitiche) e minerali micacei e plagioclasio (rocce metamorfiche).

Provenienza

Cava Lovere-Ferro - Roveredo in Piano (PN)

Legenda

Non prevista

*Curva aggiornata al 09.01.2015