

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(REG. UE 305/2011 - REG. UE 574/2014)

CODICE DEL PRODOTTO: 0915/24

- Codice identificativo unico del prodotto-tipo: PIETRISCO 10/16 (AGGREGATO GROSSO 8/16) 0915
- Uso previsto del prodotto: UNI EN 13043 Aggregati per miscele bituminose per uso stradale, su piste aeroportuali e atre aree soggette a traffico
- Nome indirizzo del fabbricante: GIORDANINO SPA Stabilimento di produzione Via Trebbia 23 29029 Rivergaro (PC)
- Mandatario: N.A.
- 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
- a. Norme armonizzate: UNI EN 13043
 - L'Organismo notificato: SGS ITALIA SPA 1381 ha effettuato:
 - Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
 - Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.
- e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n. 1381-CPR-035
- 7. Prestazione dichiarata:

CE 08

Aggregato grosso 8/16	Aggregato per calcestruzzo EN 12620	Aggregato per miscele bituminose	Vagli mm	Passante %
D:	,	EN 13043	40	
Dimensione dell'aggregato	1	8/16	40	
Granulometria		G _C 90/10G _{25/15}	31.5	
Forma dei granuli (indice di appiattimento)		FI ₁₅	22.4	100.0
Forma dei granuli (indice di forma)		SI ₁₅	20	100,0
Massa volumica		2,64 Mg/m ³	16	100,0
Assorbimento d'acqua		1,0 %	14	98,0
Equivalente in sabbia			12.5	80,0
Contenuto conchiglie	 		11.2	44,0
Contenuto di fini	 	f _{0,5} MB⊧NPD	10	14,0
Qualità dei fini	 		8	1,0
Percentuale di superfici frantumate Affinità ai leganti bituminosi		C _{50/10} 94 _{6H} 88 _{24H}	6.3 5.6	0,0
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		94 _{6H} 88 _{24H} LA ₂₀	4	0,0
Resistenza all'usura	\	M _{DE} 15	2	0,0
Resistenza alla levigabilità	 	PSV ₄₄	1	0,0
Resistenza all'abrasione superficiale	 	AAV ₁₀	0,500	0,0
Spigolosità dell'aggregato fine	 	NPD	0,300	0,0
Resistenza all'abrasione pneumatici chiodati		NPD	0,230	0.0
Resistenza allo shock termico		V _{LA} 1,2	0,125	0,0
Stabilità di volume		NPD	0,063 Nota	- , -
Ritiro per essiccamento		INFD	Natura petr	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno			reatura petr	ogranica
raffreddata in aria			Litotipo eteroge	
Disintegrazione di silicato di calcio delle scorie d'altoforno raffreddate in aria		NPD	prevalentemente grigio-verdastro.	
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate in aria		NPD	La composizione mineralogica comprende principalmente calcare.	
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio		V_{NPD}	quarzo e fillosilicati. (arenaria calcarea 36%) (calcare 51%)	
Cloruri idrosolubili				
Solfati solubili in acido			(marna 3%)(
Zolfo totale			, ,,	,
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del Calcestruzzo				
Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle				
pavimentazioni di calcestruzzo				
Contaminanti leggeri grossi		m _{LPC} 0,1		
Composizione chimica		Nota 1		
Durabilità - Assorbimento di acqua		NPD	Proveni	ienza
Emissione di radioattività		NPD		
Rilascio metalli pesanti		NPD	Escavazione Fiume Trebbia Gossolengo (PC	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		NPD		
Rilascio di altre sostanze pericolose		Amianto Assente		
Resistenza al gelo/disgelo		F ₁		
Reattività alcali-silice				
"Sonnenbrand" del basalto		SB _{NPD}		

Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: ----

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Rivergaro, 30 gennaio 2024

Firmato a nome e per conto del fabbricante _____Arch. Marco Parini, Controllo Qualità

