



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
Ai sensi dell'art. 6 del Reg. (UE) N. 305/2011

DoP
n° 3
Ghiaietta 16 32

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: ghiaietta 16 /32 naturale; n° 3
2. Numero di lotto: corrispondente alla produzione giornaliera della data riportata nel documento di trasporto accompagnante la fornitura.
3. Uso del prodotto da costruzione previsto dal produttore: conformemente a
UNI EN 12620 Aggregati per calcestruzzo
4. Nome e indirizzo del fabbricante:
SUPERBETON S.p.A. – Via IV Novembre, 18 – 31010 Susegana Loc. Ponte della Priula (TV) - I
Unità produttiva:
Località Lovera - 33080 Roveredo in Piano (PN) – Italia
5. Nome e indirizzo del mandatario: non applicabile.
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: 2+
7. L'organismo notificato ICMQ, organismo notificato CE n. 1305, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica, 1305-CPD-0317, in conformità alla Direttiva 89/106/CEE, sulla base dei seguenti elementi:
 - ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica;
 - sorveglianza, valutazione e verifica continue della produzione di fabbrica.
8. Non applicabile.
9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Norma armonizzata EN 12620:2002+ A1:2008
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	Dimensione dell'aggregato (d/D)	16 32	
	Granulometria	G _c 85/20	
	Tolleranza	Passanti: D=100%; 20 = 33%; d =6; d/2 =0%	
	Forma dell'aggregato grosso	F _I 15	
	Massa volumica ddei grani e assorbimento d'acqua	(pssd) = 2,79 Mg/m3	
Pulizia	Contenuto di conchiglie	NPD	
	Polveri	f 1,5 -	
Resistenza alla frantumazione/ frammentazione *	Resistenza alla frantumazione dell'aggregato grosso	LA 25	
Resistenza alla levigabilità/ usura/ abrasione	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NPD	
	Resistenza alla levigabilità	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Composizione/ Contenuto	Conoscenza della materia prima*	Dolomie, calcari, arenarie ed elementi silicatici <10%	
	Cloruri*	C = 0,002 %	
	Solfati solubili in acido	AS 0,2	
	Zolfo totale	S < 0,01%	
	Contaminanti leggeri*	m _{LPC} < 0,1 %	
	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo*	sol. sovrastante più chiara della sol. Normalizzata	
	Carbonato di calcio	NPD	
Stabilità di volume	Stabilità di volume – ritiro per essiccamento	NPD	
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD	
Assorbimento d'acqua	Massa volumica dei grani e assorbimento d'acqua	WA ₂₄ = 0,5 %	
Sostanze pericolose	Conoscenza della materia prima	Caratteristica soddisfatta	
	Gestione della produzione	Caratteristica soddisfatta	
Emissione di radioattività		NPD	
Rilascio di metalli pesanti		NPD	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose		NPD	
Durabilità al gelo / disgelo	Resistenza al gelo disgelo dell'aggregato grosso	WA ₂₄ 1	
Durabilità alla reazione alcali silice	Reattività alcali silice	Risultati espressi conformemente alla normativa nazionale vigente UNI 8520-22: RA ₁ **	

* prove eseguite su pezzature analoghe indicate nella norma di prova specifica

**Reattività alcali-silice UNI 8520-22: Esame petrografico EP11; espansione 14gg BM_{0,1}; RA₁

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante riportato al punto 4.

Nervesa della Battaglia (TV), 19.02.2024

Firmato in nome e per conto del produttore
L'Amministratore unico
Roberto GRIGOLIN

