



SuperBeton



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

DoP
n° 3
Ghiaietta 16 32

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Ghiaietta 16 32 naturale; n° 3
- Numero di lotto: corrispondente alla produzione giornaliera della data riportata nel documento di trasporto accompagnante la fornitura.
- Uso del prodotto da costruzione previsto dal produttore: conformemente a
UNI EN 12620 Aggregati per calcestruzzo
- Nome e indirizzo del fabbricante:
SUPERBETON S.p.A. – Via IV Novembre, 18 – 31010 Susegana Loc. Ponte della Priula (TV) - I
Unità produttiva:
Via Siberie, snc – 37066 Sommacampagna (VR) – Italia
- Nome e indirizzo del mandatario: non applicabile.
- Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: 2+
- L'organismo notificato ICMQ, organismo notificato CE n. 1305, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica, 1305-CPR-1288, in conformità al Regolamento 305/2011/EU, 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.
- Non applicabile.
- 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 = 50%; d = 5%; d/2 = 0%	
	Forma dell'aggregato grosso	FI 15	
Pulizia	Massa volumica ddei grani e assorbimento d'acqua	(pssd) = 2,71 Mg/m ³	
	Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frantumazione/ frammentazione	Polveri	f 1,5	
	Resistenza alla frantumazione dell'aggregato grosso*	LA 20	
Resistenza alla levigabilità/ usura/ abrasione	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso*	M _{DE} 10	
	Resistenza alla levigabilità	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Composizione/ Contenuto*	Conoscenza della materia prima	Calcare, calcari dolomitici, dolomie, porfidi e altri elementi silicatici	
	Cloruri	C < 0,01 %	
	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 = 0,52 %	
Sostanze pericolose	Conoscenza della materia prima	Caratteristica soddisfatta	
Emissione di radioattività	Gestione della produzione	Caratteristica soddisfatta	
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 ₂ **	

* Prove eseguite su pezzature analoghe e contigue.

** Reattività alcali-silice UNI 8520-22: Esame petrografico EP_{PR}; espansione 14gg BM_{0,2}; espansione 28-56gg BM_{L0,330,48}; RA₂.

- 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), 10.05.2022

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

