



Dichiarazione di Prestazione e Marcatura CE

n. 112

1. **pietriscio 15/25**
2. Fabbricazione di aggregati naturali in base all'uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a **EN 12620 aggregato per calcestruzzo, EN 13043 aggregati per miscele bituminose, EN 13242 aggregati per impiego ingegneria civile e costruzioni strade**
3. Nome e indirizzo del fabbricante:
CEMENBIT S.r.l
Stabilimento di produzione di Pietrasanta
Via Aurelia km 373, 55045 PIETRASANTA (LUCCA) Legale Rappresentante: Bertonelli Marco
4. N.A.
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione 2+
6. L'organismo notificato: **ANCCP, 0302 CPR 0152**
7. Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fornendosi sui seguenti elementi:
 - ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica;
 - sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione di fabbrica.

7b. Prestazione dichiarata:

		EN 12620 Aggregati per calcestruzzo	EN 13043 Aggregati per miscele bituminose	EN 13242 Aggregati per impiego ingegneria civile e costruzioni strade
Caratteristiche essenziali				
granulometria	d/D	12,5-22,4	12,5-22,4	12,5-22,4
Forma dell'aggregato grosso (indici di appiattimento e di forma)	FI %	FI15	FI15	FI20
	SI %	SI15	SI15	SI20
massa volumica dei granuli	Mg/m ³	2,70	2,70	2,70
assorbimento di acqua	WA %	0,8	0,8	0,8
contenuto dei fini/contenuto di polveri	f, categoria	f _{1,5}	f _{0,5}	f ₂
percentuale di particelle frantumate aggregati grossi	categoria	NPD	C100/0	C90/3
resistenza alla frammentazione LOS ANGELES	categoria	LA50	LA50	LA50
AFFINITA' degli aggr. Grossi ai leganti bituminosi	valore dichiarato %	NPD	55 Dopo 24 ore	NPD
resistenza alla LEVIGABILITA' dell'aggr. grosso per strati usura	PSV	VL44	PSV44	NPD
resistenza all'usura dell'aggr. grosso per strati superficiali MICRO-DEVAL	Categoria	MDE42	MDE42	MDE50
resistenza all'abrasione superficiale	AAV	AAV _{26,84}	AAV _{26,84}	NPD
cloruri	%	<0,004	NPD	NPD
Descrizione petrografica semplificata	tipo di sostanze	Calcare sedimentario 40% Marmo 25% Quarzite 5% dolomia calcarea metamorfica 10% scisti sericitico 5% serpentinite 15% selce <1%	Calcare sedimentario 40% Marmo 25% Quarzite 5% dolomia calcarea metamorfica 10% scisti sericitico 5% serpentinite 15% selce <1%	NPD
solfati solubili in acido	AS	AS _{0,2}	NPD	AS _{0,8}
zolfo totale	S %	0,48	NPD	S ₁
contenuto di carbonato negli aggr.fini per strati di usura delle pavimentazioni in cls	CO ₂ % Valore dichiarato	33,30	NPD	NPD
Contenuto sostanze pericolose	Rilascio di sostanze pericolose	entro i limiti	entro i limiti	entro i limiti
durabilità/resistenza al gelo/disgelo	F	F ₁	F ₁	F ₁
reattività alcali-silice (prova eseguita su sabbia 0/3)	Esame petrografico	EP	EP ₁	NPD
	Prova accelerata di espansione	% espansione	BM _{0,1}	NPD
	Prova di espansione su cls	% espansione	Non richiesto	Non richiesto
	Categoria di reattività	Categoria	RA ₀	NPD
resistenza allo shock termico	V _{LA}	NPD	22	NPD

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme all'insieme di prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al regolamento (UE) n° 305/2011 e s.m.i. sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato. La DoP è redatta secondo il Regolamento Delegato (UE) n° 574/2014 della Commissione del 21 febbraio 2014 che modifica l'allegato III del regolamento (UE) n° 305/2011;

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Pietrasanta, 29 gennaio 2026

Bertonelli Marco