



Sede legale:
26866 SANT ANGELO LODIGIANO (LO) - Frazione BELFIORITO
Uffici amministrativi:
26866 SANT ANGELO LODIGIANO (LO) - Frazione BELFIORITO
TEL. 0371 210220 fax. 0371 210203

Stabilimenti e laboratori tecnologici:
26866 SANT ANGELO LODIGIANO (LO) Frazione BELFIORITO
TEL. 0371 210427 fax. 0371 210418
15040 SAN GERMANO DI CASALE M..TO (AL) S.S. 233
TEL. 0142 50151 fax. 0142 50552

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n°01

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: Aggregato fine 0/2 G_F85 "Sabbia 0 - 2"
 2. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN12620 "Aggregati per cls" ed EN13139 "Aggregati per malta"
 3. Gallotta S.p.a Cava Bologna Località Cascina Bologna di Borgo San Martino - 15032 Alessandria
 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+
 - 6a. Norma armonizzata: UNI EN 12620:2008 Rev. Sett. 2008 e UNI 13139:2013 Rev. Magg. 2013
Organismo notificato: Tecnopiemonte S.p.a n°1372
- Ha rilasciato i certificati di conformità del controllo della produzione di fabbrica basandosi sui seguenti elementi:
- a. Ispezione iniziale della cava e del controllo della produzione in fabbrica.
 - b. Sorveglianza, valutazione e verifica periodica del controllo della produzione in fabbrica.
- Certificato di conformità EN 12620: **n°1372-CPD-0139**
Certificato di conformità EN 13139: **n°1372-CPD-0140**
7. Prestazione dichiarata:

Descrizione: **SABBIA** quarzosa naturale silicatico non frantumato, proveniente dalla cava BOLOGNA

	EN12620:2008 Aggregati per calcestruzzo	EN13139:2003 Aggregati per malta	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato fine 0/2 G _F 85	Aggregato fine 0/2	---
Massa volumica del granulo (ssa)	2,668		Mg/m ³
Massa volumica in mucchio	NPD		Mg/m ³
Assorbimento acqua	0,94		%
Contenuto di Fini	f ₃	Categoria 1	Cat.
Qualità delle polveri (SE)	NPD		
Costituenti che alterano velocità di presa del cls (sost. Humica)	Colore della soluzione piu' chiaro della soluzione normalizzata		Soglia
Impurezze organiche leggere	0,0027		%
Indice di appiattimento	---		Cat.
Indici di forma	---		Cat.
Resistenza alla frammentazione (los angeles)	---		Cat.
Contenuto di Conchiglie	NR		Cat.
Percentuale di superfici frantumate	---		%
Resistenza all'usura	---		Cat.
Resistenza alla levigabilità	---		Cat.
Resistenza abrasione superficiale	---		Cat.
Durabilità: reattività alcali silice	Prova accelerata < 0,1%		Soglia
Durabilità: gelo/disgelo	---	NPD	Cat.
Cloruri	0,0019		%
Solfati solubili	AS _{0,2}		Cat.
Zolfo totale	<0,05		%
Contenuto di carbonato di calcio	1,58		%
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento	NPD		Soglia
Emissione di radioattività	NPD		Soglia
Rilascio di metalli pesanti	NPD		Soglia
Rilascio di idrocarburi policromatici	NPD		Soglia
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD		Soglia
Amianto	Assente		Soglia
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NR		Cat.

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 responsabilità del fabbricante sopra identificato

Luogo e data del rilascio
S. Angelo Lodigiano Lod. lì 31/05/2016

Firmato a nome per conto di
Gallotta S.p.a

Nome funzione
F. Balzarelli - Consigliere delegato