

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
(allegato III al CPR 305/2011)
n. C4b 1404-001

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Riciclato C4b**
2. Tipo, lotto o numero seriale o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'Articolo 11, paragrafo 4: **Aggregato in frazione unica 0/31.5 G_A 75 GT_A 25**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, in accordo con la specifica tecnica armonizzata applicabile, come previsto dal produttore: **Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzioni di strade (EN 13242:2002+A1:2007)**
4. Nome, denominazione o marchio commerciali registrati e indirizzo del produttore ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: **Colombo Severo & C. S.r.l. – Cascina Colombera – Borgo San Giovanni (LO) - Sito di produzione: Polo Belgiardino – Montanaso Lombardo (LO)**
5. Ove applicabile, nome e indirizzo del rappresentante autorizzato il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12 paragrafo 2: **Non Applicabile**
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V del CPR : **Sistema 2+**
7. **L'organismo notificato Tecno Piemonte S.p.a, numero di identificazione 1372, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e di sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione secondo il sistema 2+, rilasciando il seguente certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica:**
Certificato di conformità EN 13242:2002+A1:2007 n°1372-CPR-1627
8. **Non Applicabile**
9. Prestazione dichiarata:

Caratteristica	Prestazione	Specifica Tecnica
Dimensione delle particelle	0/31,5 G _A 75 GT _A 25	EN933-1
Forma delle particelle	FI _{NPD} / SI _{NPD}	EN933-3 / EN933-4
Massa volumica delle particelle	NPD	EN1097-6
Purezza		
- Contenuto di fini	f ₁₅	EN933-1
- Qualità dei fini	SE _{NPD} / MB _{NPD}	EN933-8 / EN933-9
Percentuale di particelle frantumate nell'aggregato grosso	C _{50/30}	EN933-5
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA ₄₀	EN1097-2
Stabilità di volume	V _{NPD}	EN1744-1
Assorbimento/suzione d'acqua	NPD	EN1097-6
Composizione/contenuto		
- Classificazione degli aggregati grossi riciclati	Rc ₃₀₊₄₀ Rcu ₅₀ Rb ₅₀ - Ra ₃₀ - Rg ₂ - X ₁ - FL ₁₀	EN933-11
- Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS _{0,7}	EN1744-1
- Solfato solubile in acido	AS _{0,8}	EN1744-1
- Zolfo totale	S _{NPD}	EN1744-1
- Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	NPD	EN1744-1
Resistenza all'attrito	M _{DE} 35	EN1097-1
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Conforme	DM 186 del 5/4/06
Rilascio di altre sostanze pericolose	Conforme	DM 186 del 5/4/06
Durabilità al gelo/disgelo	F _{NPD} / MS _{NPD}	EN1367-1 / EN1367-2

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

Luogo e data di rilascio
Borgo San Giovanni,
il 14/04/2014

Firmato a nome e per conto di
Colombo Severo & C. S.r.l.

Nome e funzione:
Alessio Gallotta
Legale Rappresentante

