

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
relativa al Ghiaietto quattro 8 T - 20500801

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Ghiaietto quattro 8 T - 20500801

2. Numero di tipo:

20500801

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:

UNI EN 13242 Aggregati per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

*Consorzio Cave Bologna Soc. Coop. - Unità produttiva di Via Zanardi
n°526 - 40131 Bologna (BO) - Italia*

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

2+

7. Organismo notificato:

Rina Services S.p.A.(0474) ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;

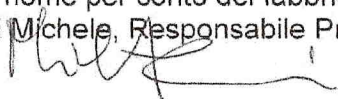
II. Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche armonizzate :		
Dimensione, forma e massa volumica dei granuli		
Designazione dimensionale	4/8	(d/D)
Granulometria / Tolleranza categoria	G _C 80/20	G _{xx}
Appiattimento	F _{1,5}	(F1)
Indice di forma	SI _{1,5}	(SI)
Massa volumica granuli/particelle	2.67	(Mg/m ³)
Pulizia		
Qualità delle polveri / fini	NR	(MB, SE)
Contenuto delle polveri / fini	f _{1,5}	(f _{xx})
Contenuto in conchiglie	NPD	(SC _{xx})
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA ₂₅	(LA)
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura		
Valore di levigabilità	NPD	(VL)
Valore di abrasione	NPD	(AAV)
Valore usura aggregato grosso	20	(M _{DE}) - (valore esteso da prova sul 0501501)
Valore abrasione da pneumatici chiodati	NPD	(A _N)
Stabilità di volume		
Ritiro per essiccamento	NPD	(%WS)
Composizione/contenuto		
Cloruri	0,001	(%C)
Solfati solubili in acidi	AS _{0,2}	(AS _{xx})
Zolfo totale	0,01	(%S)
Sostanza umica (alteraz. velocità di presa)	Colore liquido surmatante più chiaro colori normalizzati	T presa in min. e resistenza compr. S%
Impurezze organiche leggere	NR	(% m _{LPC})
Contenuto carbonato	NPD	(%CO ₂)
Assorbimento di acqua	0,86	(%WA)
Sostanze pericolose		
Emissione radioattività	NPD	Valori soglia dichiarati
Rilascio metalli pesanti	< ai valori di soglia Tabella 1 colonna B Allegato 5 Titolo V DLgs 152/2006	Valori soglia dichiarati
Rilascio idrocarburi policromatici	< ai valori di soglia Tabella 1 colonna B Allegato 5 Titolo V DLgs 152/2006	Valori soglia dichiarati
Rilascio altre sostanze pericolose – Amianto	< 1.00 mg/l	Valori soglia dichiarati
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	(F / MS)
Durabilità alla reazione alcali silice	0.02%	Valori soglia dichiarati

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 prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome per conto del fabbricante
 Alberghini Michele, Responsabile Prodotto



Bologna, 19/12/2016