

Dichiarazione n. **06**
Rev. **04**

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

1. codice identificazione prodotto

Ghiaia 30/90

2. Numero di lotto, codice identificazione prodotto

produzione del: **agosto-17**



Anno rilascio

2009

3. Usi previsti e specifica tecnica armonizzata

EN 13242:2002+A1:2007 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Materiali naturali, artificiali o riciclati per materiali legati con leganti idraulici e non legati per opere di ingegneria civile e costruzione di strade

4. Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante

Fabbricante
Indirizzo di riferimento

TRANS GHIAIA S.r.l.
Sede Legale: Via Grava, 28 - 33098 Valvasone Arzene (PN)
Impianto: Frazione Murlis - 33080 Zoppola (PN)

6. Sistema di valutazione

2+

7. Organismo notificato: **CERTIQUALITY SRL - N°0546**

L'organismo notificato ha effettuato ispezione iniziale della fabbrica e del controllo di produzione ed effettua la continua sorveglianza, verifica ed approvazione del controllo di produzione secondo il sistema 2+ e ha rilasciato

Certificato di conformità: 0546 - CPR - 14379

9. Descrizione del prodotto e prestazioni dichiarate

Ghiaia di composizione quasi esclusivamente carbonatica data prevalentemente da frammenti di rocce dolomitiche ed in minore misura da calcari. La frazione siltitica è costituita da selce e arenarie.

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		Prestazioni e specifiche tecniche armonizzate		
		13242	Norme di prova	
Forma dei granuli	Categoria	SI20	UNI EN 933-4:2008	
	Categoria	FI20	UNI EN 933-3:2012	
Dimensione dei granuli	Designazione d/D	20/100	UNI EN 933-1:2012	
	Categoria	Gc 80-20 G TC 20/17,5	UNI EN 933-1:2012	
Massa volumica dei granuli	v.d. Mg/mc	2,81	UNI EN 1097-6:2013	
Pulizia	Contenuto di polveri	Categoria	f0,2	UNI EN 933-1:2012
	Equivalente in sabbia	v.d. % SE	non applicabile	UNI EN 933-8:2012
	Valore di blu	v.d. g/kg MB	non applicabile	UNI EN 933-9:2013
Percentuale di part. frantumate	Categoria	C15/63	UNI EN 933-5:2006	
Resist. alla framm.ne frant.ne	Categoria	NPD	UNI EN 1097-2:2010	
Resistenza alla levigabilità	Categoria	-	UNI EN 1097-8:2009	
Resistenza all'abrasione	Categoria	-	UNI EN 1097-8:2009	
Resistenza all'usura/atrito	Categoria	NPD	UNI EN 1097-1:2011	
Stabilità di volume	Categoria	NPD		
Composizione/contenuto	Contenuto di cloruri	v.d. % C	< 0,01	UNI EN 1744-1:2013
	Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2	UNI EN 1744-1:2013
	Contenuto di zolfo totale	v.d. % S / Categoria	0,018	UNI EN 1744-1:2013
	Costituenti che alterano la velocità	passa/non passa	NPD	UNI EN 1744-1:2010
	Contaminanti leggeri	v.d. % / Categoria	0	UNI EN 1744-1:2010
	Contenuto di carbonato	v.d. % CO ₂	non applicabile	UNI EN 196-2:2013
Assorbimento di acqua	v.d. % WA ₂₄	WA1	UNI EN 1097-6:2013	
Emissione di radioattività		NPD	UNI EN 932-3:2004	
Rilascio di metalli pesanti /		NPD	UNI EN 932-3:2004	
Rilascio di altre sostanze		NPD	UNI EN 932-3:2004	
Durabilità al gelo/disgelo	Categoria	F1	UNI EN 1367-1:2007	
Durabilità allo shock termico	Categoria	non applicabile	UNI EN 1367-5:2011	
Durabilità alla reattività alcali-silice	v.d.	non applicabile	UNI 8520-22:2002	

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 Firmato a nome e per conto di: Tardivo Igino - Legale Rappresentante

Valvasone Arzene, 06/10/2017

Firma