Dichiarazione n. 01
Rev. **04**

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

codice identificazione prodotto

Sabbia Lavata 0/4

Numero di lotto, codice identificazione prodotto

produzione del: **agosto-17**

CE

Anno rilascio

2008

Usi previsti e specifica tecnica armonizzata

UNI EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo
UNI EN 13043 - Aggregati per miscele bituminose
UNI EN 13139 - Aggregati per malta
UNI EN 13242:2002+A1:2007 - Aggregati per oere di ingegneria civile e costruzione strade.

Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante

Fabbricante **Trans Ghiaia S.r.l. - Via Grava n° 28 - 33098 Valvasone Arzene (PN)**

Indirizzo di riferimento **Sede Legale: Via Grava n° 28 - 33098 Valvasone Arzene (PN)**
Impianto: Via Grava n° 28 - 33098 Valvasone Arzene (PN)

Sistema di valutazione **2+** *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 - 14092**

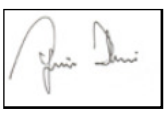
Descrizione del prodotto e prestazioni dichiarate

Sabbia a composizione prevalentemente carbonatica (dolomie, calcareniti, calcari micritici) e secondariamente silicatica (selce, arenarie, quarzo).

CARATTERISTICHE ESSENZIALI		Prestazioni e specifiche tecniche armonizzate				
		12620	13043	13139	13242	Norme di prova
Forma dei granuli	Categoria	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	UNI EN 933-4:2008
	Categoria	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	UNI EN 933-3:2012
Dimensione dei granuli	Designazione d/D	0/4	0/4	0/4	0/4	UNI EN 933-1:2012
	Categoria	Gf 85	--	--	Gf80	UNI EN 933-1:2012
Massa volumica dei granuli	v.d. Mg/mc	2,376666667	2,376666667	2,38	2,376666667	UNI EN 1097-6:2013
Pulizia						
Contenuto di polveri	*Categoria*	f4	f2	3,5	f2	UNI EN 933-1:2012
Equivalente in sabbia	*v.d. % SE*	89	89	89	non applicabile	UNI EN 933-8:2012
Valore di blu	*v.d. g/kg MB*	0,00	0,00	0,00	non applicabile	UNI EN 933-9:2013
Affinità ai leganti bituminosi	*% grado di copertura di bitume*	0	0	0	0	prEN 12697-11:2012
Percentuale di part. frantumate	*Categoria*	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	UNI EN 933-5:2006
Resist. alla framm.ne frant.ne	*Categoria*	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	UNI EN 1097-2:2010
Resistenza alla levigabilità	*Categoria*	VL50	VL50	NON APPLICABILE	--	UNI EN 1097-8:2009
Resistenza all'abrasione	*Categoria*	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	--	UNI EN 1097-8:2009
Resistenza all'usura	*Categoria*	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	UNI EN 1097-1:2011
Stabilità di volume	*Categoria*	-	NPD	NON APPLICABILE	NPD	
Composizione/contenuto						
Contenuto di cloruri	*v.d. % C*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	UNI EN 1744-1:2013
Solfati solubili in acido	*Categoria*	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2	UNI EN 1744-1:2013
Contenuto di zolfo totale	*v.d. % S / Categoria*	0,022	0,022	0,022	0,022	UNI EN 1744-1:2013
Costituenti che alterano la velocità di	*passa/non passa*	non rilev.	non rilev.	non rilev.	non rilev.	UNI EN 1744-1:2010
Contaminanti leggeri	*v.d. % / Categoria*	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	UNI EN 1744-1:2010
Contenuto di carbonato	*v.d. % CO_2*	33,40	33,40	33,40	33,40	UNI EN 196-2:2013
Assorbimento di acqua	*v.d. % WA_{24}*	FALSO	FALSO	FALSO	FALSO	UNI EN 1097-6:2013
Emissione di radioattività		NPD	NPD	NPD	NPD	UNI EN 932-3:2004
Rilascio di metalli pesanti / idrocarburi policiclici		NPD	NPD	NPD	NPD	UNI EN 932-3:2004
Rilascio di altre sostanze pericolose		NPD	NPD	NPD	NPD	UNI EN 932-3:2004
Durabilità al gelo/disgelo	*Categoria*	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	NON APPLICABILE	UNI EN 1367-1:2007
Durabilità allo shock termico	*Categoria*	0	0	0	0	UNI EN 1367-5:2011
Durabilità alla reattività alcali-silice	*v.d.*	non reattivo	non reattivo	non reattivo	non reattivo	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 fabbricante
firmato a nome e per conto di: Tardivo Igino - Legale Rappresentante

Valvasone Arzene, 06/10/2017

Firma