LORENGO FRATELLI S.r.l.	LORENGO FRATELLI S.r.l. Via Ruatti, 14 - 38023 Cles (TN) Impianti: Loc. Sabino di Ton - 38010 Ton (TN)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE D.o.P. ai sensi del Regolamento Europeo (CPR) n. 305/2011	CE	**19**
N. 5		**0505**
Certificato rilasciato n. 0505-CPR-1261 Certificato di conformità del Controllo della Produzione in Fabbrica		

1	Codice di identificazione unico del prodotto – tipo:	**GHIAIA 15 / 30**

2	Usi previsti:	**Aggregato per calcestruzzo**

3	Fabbricante:	LORENGO FRATELLI S.r.l. Via Ruatti,14 - 38023 Cles (TN) Impianti: Loc. Sabino di Ton - 38010 Ton (TN) Mail info@lorengocalcestruzzi.it P.I. 00159570228

5	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione:	**VVCP 2+**

6a	Norma armonizzata:	**EN 12620:2002+A1:2008**
	Organismo Notificato:	**VENETA ENGINEERING SRL Via Lovanio, 8/10 - 37135 Verona**

7	Prestazioni Dichiarate

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensione Aggregato	12.5 – 31.5 mm	EN 12620:2002+A1:2008
Granulometria	G_c 90/15	
Forma dell'aggregato grosso	NPD	
Massa volumica dei granuli	2.630 Mg/m³	
Assorbimento Acqua	1.0 %	
Contenuto in conchiglie aggregato grosso	NPD	
Passante al 0.063	$f_{1.5}$	
Resistenza alla Frammentazione Agg. Grosso	LA_{20}	
Resistenza all'usura Agg. Grosso	M_{DE} 15	
Resistenza alla Levigabilità	NPD	
Resistenza all'Abrasione superficiale	NPD	
Resistenza all'Abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Cloruri	0.0022 %	
Solfati solubili in acido	$AS_{0.2}$	
Zolfo totale	$S_{0.065}$	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del Cls	Assenti	
Contenuto di carbonato Agg. Fini per strati di usura delle pavimentazioni di Cls	NPD	
Stabilità di volume – ritiro per essicamento	NPD	
Sostanze pericolose	Assenti	
Resistenza del Gelo Disgelo Agg. grosso	F_1	
Reattività Alcali - Silice	Non Reattivo	

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 sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del Fabbricante da:

Stefano LORENGO **Firma** Lorengo Stefano

Sede amministrativa. Via Ruatti, 14 - 38023 Cles (TN) **18.05.2020**