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. 3		**0505**
Certificato rilasciato n. 0505-CPR-1259 Certificato di conformità del Controllo della Produzione in Fabbrica		

1	Codice di identificazione unico del prodotto – tipo:	**GHIAIA - MISTA**

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	**0 – 14 mm**	**EN 12620:2002+A1:2008**
Granulometria	**G_A 85**	
Forma dell'aggregato grosso	**NPD**	
Massa volumica dei granuli	**2.670 Mg/m³**	
Assorbimento Acqua	**0.9 %**	
Contenuto in conchiglie aggregato grosso	**NPD**	
Passante al 0.063	**f_3**	
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**