




Dichiarazione di Prestazione 2015

Ordinanza federale sui prodotti da costruzione (Stato 9 dicembre 2014)

1. Codice di identificazione prodotto	Ghiaietto 4/8	
2. Uso o impiego del prodotto	Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico	
3. Fabbricante	Ennio Ferrari SA via Perdaglie 1 6527 Lodrino	
5. Sistema di valutazione	Sistem 2+	
6. a) Norma	SN 670 103b-NA [1] EN 13043:2002 / AC: 2004	
Organismo di certificazione notificato	NB 2115 SÜGB	

7. Prestazioni dichiarate		Riferimento	Valore
Denominazione			4/8 (d/D)
Distribuzione granulometrica	Categoria	$G_{C85/15}$	$G_{C85/15}$
	Categoria II	$G_{20/15}$	$G_{20/15}$
	Valori dichiarati	<i>Passante 5.6 mm</i>	45 (± 15 M-%)
Contenuto di parti fini	Categoria	f_1	f_1 (f_x)
Qualità delle parti fini	Se parti fini $f > 10$ M-%	<i>da dichiarare</i>	NPD (g/kg)
Coeff. d'appiattimento	Categoria	Fl_{25}	Fl_{10} (Fl_{xx})
	Valore determinato		7
Spigolosità dell'aggregato fine	Se parti fini $f > 10$ M-%	E_{CS} <i>dichiarato</i>	NPD (E_{CSXX})
Indice di grani frantumati	Categoria	$SN [1]$ tab. 4	$C_{100/0}$ ($C_{xx/xx}$)
	Valore determinato		
Resistenza alla frammentazione LA	Categoria	$SN [1]$ tab. 5	LA_{25} ($LAXX$)
	Valore determinato		23.5
Resistenza alla levigazione PSV	Categoria	$SN [1]$ tab. 5	NPD (PSV_{xx})
	Valore determinato		
Massa volumica dei granuli	Valore determinato	<i>da dichiarare</i>	2.70 (Mg/m^3)
Assorbimento d'acqua	Valore determinato	<i>da dichiarare</i>	1.1 ($\%WA_{24}$)
Analisi petrografica	Data prova	$SN 670 115$	09.03.2015
Grani duri	Valore determinato		91 (%)
Elementi impropri di cui fillosilicati	Valore determinato		0 (%)
Grado di avvolgimento del bitume	Valore determinato	<i>da dichiarare</i>	NPD (%)
Contaminanti leggeri grossi	Categoria	$SN [1]$ tab. 5	$m_{LPC0.1}$ (%)
Le prestazioni del prodotto dichiarate al punto no. 7 sono state determinate dal laboratorio accreditato Consultest SA (STS 0091)			Data/Visto: CONSULTEST SA CH-6512 Giubiasco 27.04.2015 Ares Leonardi

La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme alla o alle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità alle pertinenti disposizioni legali sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante	Data/ ENNIO FERRARI IMPRESA GENERALE SA VIA PERDAGLIE 1 6527 LODRINO info@ennio-ferrari.ch 27.04.2015 Valter Perlino	
---	---	---