

**VILLAGROSSI**

Cave - Calcestruzzi - Lavori Stradali - S.p.a.
Strada Settefrati, 36
46040 Rivalta sul Mincio (MN)
Tel. 0376.686881 - Fax 0376.688226
e-mail: info@villagrossi.it
e-mail cert: villagrossi@pec.villagrossi.com
c.f. - p.iva - n.isc.reg.imp.
MN - 00184140200
Capitale sociale i.v.: € 1.500.000,00
www.villagrossi.it

Dichiarazione di prestazione

Codice di identificazione unico del prodotto: 17S

Ghiaiotto 63/90 G_c 85/15

Ai sensi del Regolamento UE n°305/2011 del 09 marzo 2011

UNI 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**VILLAGROSSI Cave - Calcestruzzi - Lavori Stradali Spa**

Strada Settefrati, 36 - 46040 Rivalta sul Mincio(MN)

Data e sito di produzione e/o altri dati identificativi sono stampati sul DdT

Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione 2+

L'Organismo di Certificazione notificato Tecnoprove s.r.l.n°0925 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi: ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione.

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
Aggregato naturale		UNI EN 13242:2002+A1:2007
Granulometria	d/D	63/90
	Categoria	G _c 85-15
Massa volumica dei granuli	Mg/m ³	2.70
	%WA	0,8%
Pulizia		
Qualità delle polveri		f ₂
Contenuto di conchiglie	SC	NPD
Forma dei granuli		
Coefficiente appiattimento	FI	FI ₂₀
Indice di forma	SI	SI ₂₀
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA	LA ₂₅
Resistenza alla levigabilità	VL	NPD
Resistenza all'abrasione	AAV	NPD
Resistenza all'usura	M _{DE}	M _{DE} 15
Composizione /contenuto		
Cloruri	%C	NPD
Solfati solubili in acido	AS	NPD
Zolfo totale	%S	NPD
Costituenti che alterano la velocità di presa del calcestruzzo	Sostanza umica Acido fulvico Contaminanti organici Impurezze organiche leggere	Il colore della soluzione è più chiaro del colore normalizzato NR NR NR
Valutazione dei fini		
Equivalente in sabbia	SE	NR
Blu di metilene	MB	NR
Durabilità al gelo/disgelo	F _{NR}	
Durabilità alla reazione alcali-silice		Non reattivo
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività Rilascio metalli pesanti Rilascio idrocarburi Rilascio di altre sostanze	Assenti

La prestazione del prodotto identificato è conforme alla prestazione dichiarata.
La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità del Produttore.
Firmato a nome e per conto del produttore:

Rivalta sul Mincio, 29.09.2014

Il Legale Rappresentante

VILLAGROSSI
Cave - Calcestruzzi - Lavori Stradali spa