

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP) n.MSG\_040

(art. 4 Reg. 305/11 modificato da Reg. Del. (UE) 574/14)

**n. MSG040**

- 1. Codice identificazione unica del prodotto tipo** **MISTO STABILIZZATO\_0/40 CON GRANULATO**
- 2. Uso previsto del prodotto da costruzione conforme a:** UNI EN 13242:2008 Aggregati per materiali non leganti e leganti con leganti idraulici per impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.
- 3. Nome e indirizzo del fabbricante:** **Boccenti Giovanni e Figli S.r.l.**  
Cantiere Noce - Loc. Noce - Strada per Agazzano 12 - 29010 Gragnano Trebbiense (PC)
- 4. Sistema valutazione e verifica AVCP:** **2+**
- 5. Organismo notificato** L'Organismo notificato ha effettuato ispezione iniziale dell stabilimento del CPF e sorveglianza, valutazione e verifiche continue del CPF ed ha rilasciato il certificato di Conformità della Produzione in Fabbrica n. 2677
- Tecnopiemonte SpA (1372)**

**6. Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali	NORME ARMONIZZATE		Granulometria	
	UNI-EN 13242:2008		Stacci	Passante %
	prestazione	specificata tecnica		
Dimensione dei granuli UNI-EN 933-1	<b>0/31,5</b>	4,2	80	100
Categoria	<b>G<sub>A85</sub></b>	4,3,1	63	100
Indice di forma	<b>SI<sub>20</sub></b>	4,4	40	100
Indice di appiattimento UNI-EN 933-3	<b>FI<sub>20</sub></b>	4,4	31,5	100
Modulo di finezza	<b>5,41</b>		20	90,7
Contenuto di fini UNI-EN 933-1	<b>f<sub>3</sub></b>	4,6	16	80,9
Equivalente in sabbia UNI-EN 933-8	<b>SE<sub>69</sub></b>		14	73,7
Blu di metilene UNI-EN 933-9	<b>NR</b>		12,5	69,1
Percentuale particelle frantumate UNI-EN 933-5	<b>C<sub>50/10</sub></b>	4,5	10	61,5
Resistenza alla frammentazione UNI-EN 1097-2	<b>LA<sub>25</sub></b>	5,2	8	53,8
Resistenza all'usura/attrito uni-en 1097-1	<b>MDE<sub>20</sub></b>	5,3	6,3	45,7
Massa volumica dei granuli (Mg/mc) UNI-EN 1097-6	<b>2,53</b>	5,4	4	35,3
Assorbimento acqua	<b>1,64%</b>	5,5	2	26,4
Resistenza gelo-disgelo UNI-EN 1367-1	<b>F<sub>NR</sub></b>		1	20,8
Contenuto Cloruri idrosolubili UNI-EN 1744-1	N.P.D.		0,5	15,3
Zolfo totale UNI-EN 1744-1	N.P.D.		0,25	8,4
Solfati solubili in acido UNI-EN 1744-1 par. 7	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	6,2	0,125	6
Solfati solubili in acqua UNI-EN 1744-1 par. 10	<b>SS<sub>0,2</sub></b>	6,4	0,063	5,2
Passante setaccio 63 mm UNI-EN 933/1	<b>100%</b>			
Passante setaccio 4 mm UNI-EN 933/1	<b>35%</b>			
Rapporto passante setaccio 0,5 mm e 0,063 mm UNI-EN 933/1	<b>&gt;3/2</b>			
Passante setaccio 0,063 mm UNI-EN 933/1	<b>&lt;15%</b>			
Contenuto sostanza organica UNI-EN 1744-1	entro i limiti di legge			
PARAMETRO			MODALITA' PROVA	RISULTATO (%)
Categoria costituenti UNI-EN 933-11				
Descrizione			Costituente	Categoria
Materiale galleggiante in volume			<b>FL</b>	<b>FL<sub>5</sub></b>
Coesivo (argilla e terra) metalli ferrosi e non, legno non flottante, plastica, gomma malta gesso			<b>X</b>	<b>X<sub>1</sub></b>
Aggregato non legato, pietra naturale, aggregato legato			<b>Ru</b>	<b>Ru<sub>50</sub></b>
Elementi laterizio, elementi di silicato, calcestruzzo aerato non galleggiante			<b>Rb</b>	<b>Rb<sub>10</sub></b>
Granulato di conglomerato bituminoso			<b>Ra</b>	<b>Ra<sub>30</sub></b>
Calcestruzzo, prodotti di calcestruzzo, malta, elementi di calcestruzzo per muratura			<b>Rc</b>	<b>Rc<sub>0</sub></b>
Vetro			<b>Rg</b>	<b>Rg<sub>2</sub></b>
Ecocompatibilità ( test di cessione di cui All.3 del D.M. 05/02/1998			Materiale conforme al test di cessione	

- 7.** La prestazione del prodotto sopradichiarato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, modificato dal Regolamento Delegato (UE) 574/2014 sotto la sola responsabilità del fabbricante di cui al punto 3.