

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**05/A\_2020**

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo **05/A\_2020** Nome commerciale prodotto **MISTO FRANTUMATO**
2. Usi previsti del prodotto: **AGGREGATI PER MATERIALI NON LEGATI E LEGATI CON LEGANTI IDRAULICI PER L'IMPIEGO IN OPERE DI INGEGNERIA CIVILE E NELLA COSTRUZIONE DI STRADE**
3. Fabbricante: **FUSCO PAOLO LEONARDO E ROBERTO S.N.C. - LOCALITÀ TORREPALAZZO I°, 3 - 82030 TORRECUSO (BN)**
4. Mandatario: **NA**
5. Sistemi di WCP: **2+**
6. A. Norma armonizzata: **UNI EN 13242**  
Organismo notificato: **Ancpp Certification Agency S.r.l. – Organismo di certificazione notificato col n° 0302**
- B. Valutazione Tecnica Europea: **Prodotto non soggetto a Valutazione Tecnica Europea**
7. Prestazioni dichiarate

Descrizione prodotto:	Aggregato naturale frantumato di origine calcarea proveniente dal comparto estrattivo C10BN_02 sito in Benevento alla località Caprarelle		
	Caratteristica	Prestazione	Norma Armonizzata
<b>1a DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ GENERALI DEGLI AGGREGATI GROSSI E MEDI</b>			
UNI EN 932-3	Descrizione petrografica semplificata	CALCARE	UNI EN 13242
UNI EN 933-1	Designazione granulometrica	GA 85	UNI EN 13242
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica d/D	0 / 63,0	UNI EN 13242
UNI EN 933-1	Determinazione del contenuto in polveri	f3	UNI EN 13242
UNI EN 933-1	Determinazione passante dimensione intermedia	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 933-3	Coefficiente di appiattimento	Fl <sub>20</sub>	UNI EN 13242
UNI EN 933-4	Determinazione dell'indice di forma	Sl <sub>20</sub>	UNI EN 13242
UNI EN 933-7	Percentuale di conchiglie	NPD	UNI EN 13242
<b>1b DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ GENERALI DEGLI AGGREGATI GROSSI E MEDI</b>			
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 933-8	Equivalente in sabbia	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 933-9	Prova del blu di metilene	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 933-10	Granulometria dei filler	NPD	UNI EN 13242
<b>2a DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ FISICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1097-3	Massa volumica in mucchi	Mg/mc 1,47	UNI EN 13242
UNI EN 1097-6	Massa volumica dei granuli	2,66	UNI EN 13242
UNI EN 1097-6	Acqua di assorbimento	1,41%	UNI EN 13242
UNI EN 1097-7	Massa volumica del filler	NPD	UNI EN 13242
<b>2b DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ MECCANICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1097-2	Resistenza alla frammentazione con macchina Los Angeles	LA <sub>25</sub>	UNI EN 13242
UNI EN 1097-8, PUNTO 11	Resistenza alla levigabilità/atrito	VL <sub>56</sub>	UNI EN 13242
UNI EN 1097-8, APPENDICE A	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 1097-1	Resistenza all'usura micro-deval	MDe 25	UNI EN 13242
UNI EN 1097-9	Resistenza all'usura per abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13242
<b>3 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ TERMICHE E DEGRADABILITÀ DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1367-1	Resistenza al gelo e disgelo	F-1	UNI EN 13242
UNI EN 1367-2	Prova al solfato di magnesio	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 1367-4	Ritiro per essiccamento	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 1367-5	Resistenza allo shock termico	NPD	UNI EN 13242
UNI EN 8520-22	Reattività alcali-silice	RAO	UNI EN 13242
<b>4 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ CHIMICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1744-1	Contenuto sostanza humuca	ASSENTE	UNI EN 13242
UNI EN 1744-1	Contenuto zolfo totale	S <sub>0,08</sub>	UNI EN 13242
UNI EN 1744-1	Contenuto solfati e cloruri solubili in acqua	AS <sub>0,2</sub> – C <sub>0,02</sub>	UNI EN 13242
<b>Contenuto di sostanze organiche:</b> Colore della soluzione più chiaro dello standard di riferimento			
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose:</b> Nessuna			
<b>Rilascio di idrocarburi Poli aromatici:</b> NPD			
<b>Rilascio Metalli pesanti:</b> NPD			

8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7 sulla base dei risultati di cui al prodotto tipo del 07/06/2018, svolte con la periodicità del programma delle prove adottato in conformità alle norme tecniche armonizzate applicabili. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, nonché al regolamento delegato n. 574/2014, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del Fabbricante di cui al punto 3

Contrada Torrepalazzo – Torrecuso (BN) li, 12/11/2020

Firmato  
Il legale rappresentante  
**Fusco Paolo Leonardo**  
e Roberto S.n.c.