

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

- |  |   |                           |               |
|--|---|---------------------------|---------------|
| 1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo | <b>11.1/A_2020</b>  | Nome commerciale prodotto | <b>SABBIA</b> |
| 2. Usi previsti del prodotto:                        | <b>AGGREGATI PER CALCESTRUZZO</b>   |                           |               |
| 3. Fabbricante:                                      | <b>FUSCO PAOLO LEONARDO E ROBERTO S.N.C. - LOCALITÀ TORREPALAZZO I°, 3 - 82030 TORRECUSO (BN)</b> |                           |               |
| 4. Mandatario:                                       | <b>NA</b>   |                           |               |
| 5. Sistemi di WCP:                                   | <b>2+</b>   |                           |               |
| 6. A. Norma armonizzata:                             | <b>UNI EN 12620</b>   |                           |               |
| Organismo notificato:                                | <b>Anccp Certification Agency S.r.l. – Organismo di certificazione notificato col n° 0302</b>     |                           |               |
| B. Valutazione Tecnica Europea:                      | <b>Prodotto non soggetto a Valutazione Tecnica Europea</b>  |                           |               |
| 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 12620
UNI EN 933-1	Designazione granulometrica	Gf 85	UNI EN 12620
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica d/D	0 / 4,0	UNI EN 12620
UNI EN 933-1	Determinazione del contenuto in polveri	f 10	UNI EN 12620
UNI EN 933-1	Determinazione passante dimensione intermedia	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 933-3	Coefficiente di appiattimento	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 933-4	Determinazione dell'indice di forma	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 933-7	Percentuale di conchiglie	SC=0	UNI EN 12620
<b>1b DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ GENERALI DEGLI AGGREGATI GROSSI E MEDI</b>			
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica	Gf 85	UNI EN 12620
UNI EN 933-8	Equivalente in sabbia	80,2	UNI EN 12620
UNI EN 933-9	Prova del blu di metilene	MB 0,3	UNI EN 12620
UNI EN 933-10	Granulometria dei filler	NPD	UNI EN 12620
<b>2a DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ FISICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1097-3	Massa volumica in mucchi	Mg/mc 1,84	UNI EN 12620
UNI EN 1097-6	Massa volumica dei granuli	2,64	UNI EN 12620
UNI EN 1097-6	Acqua di assorbimento	1,84%	UNI EN 12620
UNI EN 1097-7	Massa volumica del filler	NPD	UNI EN 12620
<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 12620
UNI EN 1097-8, PUNTO 11	Resistenza alla levigabilità/atrito	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 1097-8, APPENDICE A	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 1097-1	Resistenza all'usura micro-deval	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 1097-9	Resistenza all'usura per abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 12620
<b>3 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ TERMICHE E DEGRADABILITÀ DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1367-1	Resistenza al gelo e disgelo	F-1	UNI EN 12620
UNI EN 1367-2	Prova al solfato di magnesio	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 1367-4	Ritiro per essiccamento	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 1367-5	Resistenza allo shock termico	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 8520-22	Reattività alcali-silice	RA0	UNI EN 12620
<b>4 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ CHIMICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1744-1	Contenuto sostanza umuca	ASSENTE	UNI EN 12620
UNI EN 1744-1	Contenuto zolfo totale	S <sub>0,08</sub>	UNI EN 12620
UNI EN 1744-1	Contenuto solfati e cloruri solubili in acqua	AS <sub>0,2</sub> – C <sub>0,02</sub>	UNI EN 12620
<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.**