

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

- |  |   |                           |                        |
|--|---|---------------------------|------------------------|
| 1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo | <b>02/A_2020</b>  | Nome commerciale prodotto | <b>PIETRISCO 32/63</b> |
| 2. Usi previsti del prodotto:                        | <b>AGGREGATI PER MASSICCIATE PER FERROVIE</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 13450</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 13450
UNI EN 933-1	Categoria granulometrica	A	UNI EN 13450
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica d/D	22,4 / 50	UNI EN 13450
UNI EN 933-1	Determinazione passante dimensione intermedia	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 933-3	Coefficiente di appiattimento	Fl <sub>10</sub>	UNI EN 13450
UNI EN 933-4	Determinazione dell'indice di forma	Sl <sub>10</sub>	UNI EN 13450
UNI EN 933-7	Percentuale di conchiglie	NPD	UNI EN 13450
<b>1b DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ GENERALI DEGLI AGGREGATI GROSSI E MEDI</b>			
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 933-8	Equivalente in sabbia	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 933-9	Prova del blu di metilene	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 933-10	Granulometria dei filler	NPD	UNI EN 13450
<b>2a DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ FISICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1097-3	Massa volumica in mucchi	Mg/Mc 1,42	UNI EN 13450
UNI EN 1097-6	Massa volumica dei granuli	2,71	UNI EN 13450
UNI EN 1097-6	Acqua di assorbimento	1,47%	UNI EN 13450
UNI EN 1097-7	Massa volumica del filler	NPD	UNI EN 13450
<b>2b DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ MECCANICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1097-2	Resistenza alla frammentazione con macchina Los Angeles	LA <sub>20</sub>	UNI EN 13450
UNI EN 1097-8, PUNTO 11	Resistenza alla levigabilità/attrito	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 1097-8, APPENDICE A	Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 1097-1	Resistenza all'usura micro-deval	MDe 15	UNI EN 13450
UNI EN 1097-9	Resistenza all'usura per abrasione da pneumatici chiodati	NPD	UNI EN 13450
<b>3 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ TERMICHE E DEGRADABILITÀ DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1367-1	Resistenza al gelo e disgelo	F=0,72%	UNI EN 13450
UNI EN 1367-2	Prova al solfato di magnesio	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 1367-4	Ritiro per essiccamento	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 1367-5	Resistenza allo shock termico	NPD	UNI EN 13450
<b>4 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ CHIMICHE DEGLI AGGREGATI</b>			
UNI EN 1744-1	Contenuto sostanza humuca	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 1744-1	Contenuto zolfo totale	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 1744-1	Contenuto solfati e cloruri solubili in acqua	NPD	UNI EN 13450
UNI EN 1367-2	Degradabilità al solfato di magnesio	Ms 4,30	UNI EN 13450
<b>5 DETERMINAZIONE DELL'AFFINITÀ TRA AGGREGATO E BITUME</b>			
UNI EN 12697-11	Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13450
<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.