

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
12.1/A_2020

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo **12.1/A_2020** Nome commerciale prodotto **PIETRISCO NUMERO 1**
2. Usi previsti del prodotto: **AGGREGATI PER CALCESTRUZZO**
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 12620**
Organismo notificato: **Anccp 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
1a DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ GENERALI DEGLI AGGREGATI GROSSI E MEDI			
UNI EN 932-3	Descrizione petrografica semplificata	CALCARE	UNI EN 12620
UNI EN 933-1	Designazione granulometrica	Gc 85/20	UNI EN 12620
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica d/D	2,0 / 8,0	UNI EN 12620
UNI EN 933-1	Determinazione del contenuto in polveri	f 1,5	UNI EN 12620
UNI EN 933-1	Determinazione passante dimensione intermedia	G ₁ 17,5 - 4,1	UNI EN 12620
UNI EN 933-3	Coefficiente di appiattimento	Fl ₁₅	UNI EN 12620
UNI EN 933-4	Determinazione dell'indice di forma	Sl ₁₅	UNI EN 12620
UNI EN 933-7	Percentuale di conchiglie	SC=0	UNI EN 12620
1b DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ GENERALI DEGLI AGGREGATI GROSSI E MEDI			
UNI EN 933-1	Distribuzione granulometrica	Gc 85/20	UNI EN 12620
UNI EN 933-8	Equivalente in sabbia	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 933-9	Prova del blu di metilene	NPD	UNI EN 12620
UNI EN 933-10	Granulometria dei filler	NPD	UNI EN 12620
2a DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ FISICHE DEGLI AGGREGATI			
UNI EN 1097-3	Massa volumica in mucchi	Mg/mc 1,52	UNI EN 12620
UNI EN 1097-6	Massa volumica dei granuli	2,58	UNI EN 12620
UNI EN 1097-6	Acqua di assorbimento	1,59%	UNI EN 12620
UNI EN 1097-7	Massa volumica del filler	NPD	UNI EN 12620
2b DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ MECCANICHE DEGLI AGGREGATI			
UNI EN 1097-2	Resistenza alla frammentazione con macchina Los Angeles	LA ₂₅	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
3 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ TERMICHE E DEGRADABILITÀ DEGLI AGGREGATI			
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
4 DETERMINAZIONE DELLE PROPRIETÀ CHIMICHE DEGLI AGGREGATI			
UNI EN 1744-1	Contenuto sostanza umuca	ASSENTE	UNI EN 12620
UNI EN 1744-1	Contenuto zolfo totale	S _{0,08}	UNI EN 12620
UNI EN 1744-1	Contenuto solfati e cloruri solubili in acqua	AS _{0,2} – C _{0,02}	UNI EN 12620
Contenuto di sostanze organiche: Colore della soluzione più chiaro dello standard di riferimento			
Rilascio di altre sostanze pericolose: Nessuna			
Rilascio di idrocarburi Poli aromatici: NPD			
Rilascio Metalli pesanti: 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.**