

**MELZI & FIGLI s.r.l.**FORNITURA AGGREGATI PER L'EDILIZIA  
SCAVI, DEMOLIZIONI E TRASPORTI  
STOCCAGGIO E SMALTIMENTO RIFIUTI

Sesto San Giovanni, 29/07/2024

**Dichiarazione di Prestazione**  
**DoP n° 31 - 2024**

- Codice di identificazione unico del prodotto tipo:** Pietrisco 3/6
- Numero di tipo, lotto o serie:** Pietrisco 3/6 - Lotto 02/24
- Usò previsto del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:**  
Aggregati per miscele bituminose – UNI EN 1304      Aggregati per calcestruzzo – UNI EN 12620
- Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11**  
Melzi & figli s.r.l. – Via General Cantore n° 190 – 20099 Sesto San Giovanni (Mi) – Italia
- Sistema di VCPC:** 2+
- Organismo Notificato:** Apave Italia CPM srl notificato presso la commissione europea con n° 0398 ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema AVCP 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n°0398/CPR/AG/14.020 UNI EN 13043
- Prestazioni dichiarate**

<b>Tipologia aggregato:</b>	Aggregato grosso naturale 2/6 Gc85/20 frantumato, costituito da elementi eterogenei silico-calcarei, provenienti da depositi fluvio-glaciali lavorati presso l'impianto di Viale Edison, Sesto San Giovanni			
<b>Petrografia:</b>	Rocce quarzoso-feldspatiche prevalenti (graniti e scisti cristallini) con rocce carbonatiche subordinate			
<b>UNI EN</b>	<b>12620</b>	<b>13043</b>	<b>13139</b>	<b>13242</b>
Designazione	Aggregato grosso Gc85/20	Aggregato grosso Gc85/20		
Forma dei granuli	F <sub>120</sub>	F <sub>120</sub>		
Granulometria (d/D)	2/6	2/6		
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )	2,671	2,671		
Qualità delle polveri	F <sub>1</sub>	F <sub>1,5</sub>		
Qualità delle polveri (SE)	NPD	NPD		
Qualità delle polveri (MB)	NPD	NPD		
Percentuale di superfici frantumate	NPD	C <sub>100/0</sub>		
Contenuto di conchiglie	NPD	NPD		
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>		
Resistenza alla levigabilità	VL <sub>45,72</sub>	VL <sub>45,72</sub>		
Resistenza all'abrasione	AAV <sub>10</sub> , AN <sub>NR</sub>	AAV <sub>10</sub>		
Resistenza all'usura	M <sub>DE</sub> 20	M <sub>DE</sub> 20		
Cloruri (%C)	<0,001	NPD		
Solfati solubili in acido	AS <sub>0.2</sub>	NPD		
Zolfo totale (%Z)	<0,001	NPD		
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Assenti	NPD		
Contenuto di carbonato (%CO <sub>2</sub> )	3,56	NPD		
Stabilità di volume	NPD	NPD		
Ritiro per essiccamento	NPD	NPD		
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD	NPD		
Assorbimento di acqua (%WA)	1	NPD		
Emissione di radioattività	NPD	NPD		
Rilascio di metalli pesanti	NEI LIMITI DI LEGGE	NEI LIMITI DI LEGGE		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici				
Rilascio di altre sostanze pericolose				
Durabilità al gelo/disgelo	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>		
Durabilità alla reazione alcali-silice	RA <sub>2</sub>	NPD		
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	90%		
Resistenza allo shock termico	NPD	1,1		

La prestazione del prodotto di cui sopra è conforme alla prestazione dichiarata.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante in conformità al Reg (UE) 305/2011 – Reg. Del 374/2014..

Firmato a nome e per conto di Melzi &amp; figli s.r.l.

Melzi Aldo, Responsabile della Produzione

Melzi &amp; figli S.r.l.

Partita IVA 00768710964 – Cod. Fisc. 04002020156 CCIAA 984745 - Trib. Monza 14715 - Cap. Soc. € 46800  
Uffici: Via General Cantore n° 190, Sesto San Giovanni (MI) – Tel. 02 2482679 – Fax 02 24304014 email: info@melziefigli.it  
Impianto inerti: Viale Edison, Loc.Cascina Parpaglia, Sesto San Giovanni (MI) – Tel. 02 22472439 – Fax 02 22479839