



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

Sesto San Giovanni, 29/07/2025

Dichiarazione di Prestazione DoP n° 20 - 2025

- Codice di identificazione unico del prodotto tipo:** Pietrisco 6/12
- Numero di tipo, lotto o serie:** Pietrisco 6/12 - Lotto 02/25
- Uso previsto del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:**
Aggregati per miscele bituminose – UNI EN 13043 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 VCP:** 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**

Tipologia aggregato:	Aggregato grosso naturale 6/12 G _c 85/20 frantumato, costituito da elementi eterogenei silico-calcarei, provenienti da depositi fluvio-glaciali lavorati presso l'impianto di Viale Edison, Sesto San Giovanni			
Petrografia:	Rocce quarzoso-feldspatiche prevalenti (graniti e scisti cristallini) con rocce carbonatiche subordinate			
UNI EN	12620	13043	13139	13242
Designazione	Aggregato grosso G _c 85/20	Aggregato grosso G _c 85/20		
Forma dei granuli	F ₂₀	F ₂₀		
Granulometria (d/D)	6/12	6/12		
Massa volumica dei granuli (Mg/m ³)	2,680	2,680		
Qualità delle polveri	F _{1,5}	F _{0,5}		
Qualità delle polveri (SE)	NPD	NPD		
Qualità delle polveri (MB)	NPD	NPD		
Percentuale di superfici frantumate	NPD	C _{100/0}		
Contenuto di conchiglie	NPD	NPD		
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA ₃₀	LA ₃₀		
Resistenza alla levigabilità	VL ₄₄	PSV ₄₄		
Resistenza all'abrasione	AAV ₁₀ , AN _{NR}	AAV ₁₀		
Resistenza all'usura	M _{DE} 20	M _{DE} 20		
Cloruri (%C)	<0,001	NPD		
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	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 ₂)	3,56	NPD		
Stabilità di volume	NPD	NPD		
Ritiro per essiccaimento	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 ₁	F ₁		
Durabilità alla reazione alcali-silice	RA ₂	NPD		
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	92%		
Resistenza allo shock termico	NPD	V _{LA} 24,2		
Durabilità allo shock termico	NPD	0,4%		

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 & figli s.r.l.

Melzi Giordano, RdP

Melzi & 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 Parpagliana, Sesto San Giovanni (MI) – Tel. 02 22472439 – Fax 02 22479839