



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° 16 - 2025

- Codice di identificazione unico del prodotto tipo:** Ghiaia naturale
- Numero di tipo, lotto o serie:** Ghiaia naturale - Lotto 02/25
- Usò previsto del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:**
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade – UNI EN 13242
- 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 VVCP:** 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 13242
- Prestazioni dichiarate**

Tipologia aggregato:	Aggregato grosso naturale 22/63 non 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 80-20
Forma dei granuli				F ₁₂₀
Granulometria (d/D)				22/63
Massa volumica dei granuli (Mg/m ³)				2,684
Qualità delle polveri				F ₂
Qualità delle polveri (SE)				NPD
Qualità delle polveri (MB)				NPD
Percentuale di superfici frantumate				NPD
Contenuto di conchiglie				NPD
Resistenza alla frammentazione/frantumazione				NPD
Resistenza alla levigabilità				NPD
Resistenza all'abrasione				NPD
Resistenza all'usura				NPD
Cloruri (%C)				NPD
Solfati solubili in acido				AS 0.2
Zolfo totale (%Z)				S ₁
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici				NPD
Contenuto di carbonato (%CO ₂)				NPD
Stabilità di volume				NPD
Ritiro per essiccamento				NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria				NPD
Assorbimento di acqua (%WA)				1
Emissione di radioattività				NPD
Rilascio di metalli pesanti				NEI LIMITI DI LEGGE
Rilascio di idrocarburi poliaromatici				
Rilascio di altre sostanze pericolose				
Durabilità al gelo/disgelo				F ₁
Durabilità alla reazione alcali-silice				NPD
Affinità ai leganti bituminosi				NPD
Percentuale di particelle frantumate				NPD
Resistenza allo shock termico				NPD

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