



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° 21 - 2025

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: Vagliata naturale
2. Numero di tipo, lotto o serie: Vagliata naturale - Lotto 02/25
3. Uso previsto del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:
Aggregati per malta – UNI EN 13139 Aggregati per calcestruzzo – UNI EN 12620 Aggregati per miscele bituminose – UNI EN 13043
5. 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
6. Sistema di VVCP: 2+
7. 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 13139
8. Prestazioni dichiarate

Tipologia aggregato:	Aggregato fine naturale 0/2 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 fine 0/2 Gr:85		Aggregato 0/2	
Forma dei granuli	NDP		NDP	
Granulometria (d/D)	0/2		0/2	
Massa volumica dei granuli (Mg/m³)	2,646		2,646	
Qualità delle polveri	F ₁₀		3	
Qualità delle polveri (SE)	71		71	
Qualità delle polveri (MB)	NPD		NPD	
Percentuale di superfici frantumate	NPD		NPD	
Contenuto di conchiglie	NPD		NPD	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD		NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD		NPD	
Resistenza all'abrasione	NPD		NPD	
Resistenza all'usura	NPD		NPD	
Cloruri (%C)	<0,001		<0,001	
Solfati solubili in acido	AS 0,2		AS 0,2	
Zolfo totale (%Z)	<0,001		<0,001	
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo e delle malte	assenti		assenti	
Contenuto di carbonato (%CO ₂)	3,56		NDP	
Stabilità di volume	NPD		NPD	
Ritiro per essiccamiento	NPD		NPD	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD		NPD	
Assorbimento di acqua (%WA)	1,3		1,3	
Emissione di radioattività	NPD		NPD	
Rilascio di metalli pesanti	NEI LIMITI DI LEGGE		NEI LIMITI DI LEGGE	
Rilascio di idrocarburi poliariomatici				
Rilascio di altre sostanze pericolose				
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁		0,5	
Durabilità alla reazione alcali-silice	RA ₂		RA ₂	
Affinità ai leganti bituminosi	NDP		NDP	
Resistenza allo shock termico	NDP		NDP	

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