



0398

CERTIFICATO CE DI CONFORMITÀ N. 0398/CPR/AG/14.020

Melzi & figli s.r.l.
Via General Cantore, 190
20099 Sesto San Giovanni

23

UNI EN 12620 - UNI EN 13043 - UNI EN 13139 - UNI EN 13242

Denominazione commerciale: **VAGLIATA DI FRANTOIO**

Aggregato naturale 0/2 Gr85 frantumato, costituito da elementi eterogenei silico-calcarei, provenienti da depositi fluvio-glaciali lavorati presso l'impianto di Viale Edison, Sesto San Giovanni (Mi)

Aggregati per calcestruzzo

Aggregati per miscele bituminose

Aggregati per malta

Designazione (UNI EN 12620)	Aggregato fine 0/2 Gr85			
Designazione (UNI EN 13043)	Aggregato fine 0/2 Gr85			
Designazione (UNI EN 13139)	Aggregato 0/2			
Designazione (UNI EN 13242)				
UNI EN	12620	13043	13139	13242
Forma dei granuli	NDP	NDP	NDP	
Granulometria (d/D)	0/2	0/2	0/2	
Massa volumica dei granuli (Mg/m ³)	2,647	2,647	2,647	
Qualità delle polveri	F ₁₀	F ₁₀	2	
Qualità delle polveri (SE)	82	82	82	
Qualità delle polveri (MB)	NPD	NPD	NPD	
Percentuale di superfici frantumate	NPD	NPD	NPD	
Contenuto di conchiglie	NPD	NPD	NPD	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD	NPD	NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD	NPD	
Resistenza all'abrasione	NPD	NPD	NPD	
Resistenza all'usura	NPD	NPD	NPD	
Cloruri (%C)	<0,001	NPD	<0,001	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	NPD	AS _{0,2}	
Zolfo totale (%Z)	<0,001	NPD	<0,001	
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo / malta	assenti	NPD	assenti	
Contenuto di carbonato (%CO ₂)	3,56	NPD	NDP	
Stabilità di volume	NPD	NPD	NPD	
Ritiro per essiccamento	NPD	NPD	NPD	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NPD	NPD	NPD	
Assorbimento di acqua (%WA)	1,1	NPD	1,1	
Emissione di radioattività	NPD	NPD	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	NEI LIMITI DI LEGGE	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	0,5	
Durabilità alla reazione alcali-silice	RA ₂	NPD	RA ₂	
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	NPD	NPD	
Resistenza allo shock termico	NDP	NDP	NDP	