



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: **GHIAIETTO SPACCATO**

Aggregato grosso naturale 11/22 Gc85/20 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 miscele bituminose

Designazione (UNI EN 12620)				
Designazione (UNI EN 13043)	Aggregato grosso - Gc85/20			
Designazione (UNI EN 13139)				
Designazione (UNI EN 13242)				
UNI EN	12620	13043	13139	13242
Forma dei granuli		F <sub>1,10</sub>		
Granulometria (d/D)		11/22		
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )		2,672		
Qualità delle polveri		F <sub>0,5</sub>		
Qualità delle polveri (SE)		NPD		
Qualità delle polveri (MB)		NPD		
Percentuale di superfici frantumate		NDP		
Contenuto di conchiglie		NPD		
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		LA <sub>30</sub>		
Resistenza alla levigabilità		PSV <sub>44</sub>		
Resistenza all'abrasione		AAV <sub>NR</sub>		
Resistenza all'usura		M <sub>D€</sub> 20		
Cloruri (%C)		<0,001		
Solfati solubili in acido		AS <sub>0.2</sub>		
Zolfo totale (%Z)		<0,001		
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo		Assenti		
Contenuto di carbonato (%CO <sub>2</sub> )		3,56		
Stabilità di volume		NPD		
Ritiro per essiccaamento		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 <sub>1</sub>		
Durabilità alla reazione alcali-silice		NDP		
Affinità ai leganti bituminosi		NDP		
Resistenza allo shock termico		0,4%		