



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: **Frantumato MPS misto 0/30**

Aggregato riciclato 0/32 – G<sub>A</sub>80 frantumato costituito da materiali litici di vario genere, proveniente dal recupero di rifiuti di demolizione  
presso l'impianto di Viale Edison, Sesto San Giovanni (Mi)

Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Designazione (UNI EN 12620)	12620	13043	13139	13242
Forma dei granuli				F <sub>120</sub>
Granulometria (d/D)				0/32
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )				2,518
<i>Qualità delle polveri</i>				F <sub>3</sub>
<i>Qualità delle polveri (SE)</i>				NDP
<i>Qualità delle polveri (MB)</i>				NDP
Percentuale di superfici frantumate				C <sub>90/3</sub>
Contenuto di conchiglie				NDP
Resistenza alla frammentazione/frantumazione				LA <sub>40</sub>
Resistenza alla levigabilità				NDP
Resistenza all'abrasione				NDP
Resistenza all'usura				M <sub>DE35</sub>
<i>Cloruri (%C)</i>				NDP
<i>Solfati solubili in acido</i>				AS 0.2
<i>Solfati idrosolubili (%)</i>				0,052
<i>Zolfo totale (%Z)</i>				NDP
<i>Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici</i>				NDP
<i>Contenuto di carbonato (%CO<sub>2</sub>)</i>				NDP
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria				NDP
<i>Ritiro per essiccamiento</i>				NDP
<i>Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria</i>				NDP
Assorbimento di acqua (%WA)				1,4
Emissione di radioattività				NDP
Rilascio di metalli pesanti				NEI LIMITI DI LEGGE
Rilascio di idrocarburi poliaromatici				
Rilascio di altre sostanze pericolose				
Durabilità al gelo/disgelo				F <sub>2</sub>
Durabilità alla reazione alcali-silice				NDP
Affinità ai leganti bituminosi				NDP
Percentuale di particelle frantumate				NDP
Resistenza allo shock termico				NDP