CE

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 30/70**

Aggregato riciclato 32/63 – G_C 80-20 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)				
Designazione (UNI EN 13043)				
Designazione (UNI EN 13139)				
Designazione (UNI EN 13242)	Aggregato grosso 32/63 – G_C 80-20			
UNI EN	**12620**	**13043**	**13139**	**13242**
Forma dei granuli				FI_{35}
Granulometria (d/D)				32/63
Massa volumica dei granuli (Mg/m^3)				2,552
Qualità delle polveri				F_3
Qualità delle polveri (SE)				NDP
Qualità delle polveri (MB)				NDP
Percentuale di superfici frantumate				$C_{90/3}$
Contenuto di conchiglie				NPD
Resistenza alla frammentazione/frantumazione				LA_{40}
Resistenza alla levigabilità				NPD
Resistenza all'abrasione				NPD
Resistenza all'usura				$M_{DE}35$
Cloruri (%C)				NPD
Solfati solubili in acido				AS 0.2
Solfati idrosolubili (%)				0,052
Zolfo totale (%Z)				NPD
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 delle scorie di acciaieria				NPD
Ritiro per essiccamento				NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria				NPD
Assorbimento di acqua (%WA)				1,2
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_2
Durabilità alla reazione alcali-silice				NPD
Affinità ai leganti bituminosi				NPD
Percentuale di particelle frantumate				NPD
Resistenza allo shock termico				NPD