

Vaccari Antonio Giulio S.p.A.

stabilimento di Marano Vicentino (VI)

Giacimento alluvionale in prevalenza carbonatico**13****1305-CPR-0577****Sabbia 0/4****D.o.P.: 2366-18-a**

		EN 12620	EN 13043
Granulometria	d/D	0/4	0/4
	Categoria	G_F85	G_A90
Massa Volumica dei granuli	Dichiarato Mg/m ³	2,72	2,77
Assorbimento Acqua	Dichiarato %WA	1,1	
Contenuto in fini	Categoria	f₁₀	f₁₀
Qualità' dei fini (MB)	Dichiarato g/kg		0,5
Composizione chimica	Dichiarato		carbonatica
Affinità ai leganti bituminosi aggregato grosso			90-100
Cloruri	Dichiarato %C	<0,001	
Solfati solubili in acido	Categoria	AS_{0,2}	
Zolfo totale	Dichiarato %S	0,028	
Sostanza humica	Non passa il valore di soglia		
Resist. Gelo disgelo	Categoria	F₁	F₁
Reattività alcali-silice	Non reattivo	0,038	
Sostanze pericolose	Rispetta i limiti DM 186 del 05/04/06		
Analisi petrografica	Inerte di natura prevalentemente carbonatica e solo in piccola parte silicatica		
Impurezze organiche leggere		NPD	
Acido fulvico		NPD	
Indice di forma		NPD	NPD
Coefficiente di appiattimento		NPD	NPD
Contenuto in conchiglie		NPD	
Resistenza allo shock termico			NPD
% superfici frantumate aggregato grosso			NPD
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso		NPD	NPD
Resistenza all'usura aggregato grosso		NPD	NPD
Resist. alla levigabilità per strati superficiali		NPD	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale		NPD	NPD
Resist. abrasione pneumatici chiodati		NPD	NPD
Costituenti di aggregati grossi riciclati		NPD	
Contenuto di solfato idrosolubile degli aggregati riciclati		NPD	
Influenza sul tempo di presa del cemento (riciclati)		NPD	
Stabilità di volume - ritiro per essiccamento		NPD	
Stabilità di volume - disintegrazione di silicato d'alcali delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria			NPD
Stabilità di volume - disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria			NPD
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio			NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata ad aria		NPD	
Sonnenbrand			NPD
Caratteristiche aggiuntive non richieste dalla normativa:			
allo staccio da mm 4	passante (%) compreso tra	90-99	90-100
allo staccio da mm 2	passante (%) compreso tra		70-90
allo staccio da mm 1	passante (%) compreso tra	20-60	40-60
allo staccio da mm 0,250	passante (%) compreso tra	0-40	
allo staccio da mm 0,063	passante (%) compreso tra	2-8	4-10