

SCHEMA TECNICA GRIGIO tipo BARDIGLIO										data : settembre 2012				CE	
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------	--	--	--	-----------	--

ORIGINE, DEPOSITO / LUOGO DI LAVORAZ. PER TUTTI GLI AGGREGATI : origine Naturale, Frantumati, depositati o lavorati a Trescore Balneario - BG - ITALY

NORMA UNI EN		12620	13139	12620	13139	12620	13139	12620	13139	12620	13139	12620	13139	12620	13139
--------------	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

DENOMINAZIONE COMMERCIALE		nr. 1		nr. 2		nr. 3		nr. 4		nr. 5		nr. 6		nr. 7	
Granulometria	d/D =	1 / 4		2 / 5		4 / 8		6 / 12		8 / 16		14 / 20		16 / 32	
Categoria	Categoria G =	G _C 85/20	---	G _C 85/20	---	G _C 85/20	---	G _C 85/20	---	G _C 85/20	---	G _C 85/20	---	G _C 85/20	---
	Aggregato	grosso		grosso		grosso		grosso		grosso		grosso		grosso	
descrizione Petrografica :		setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante
Aggregato naturale costituito da granuli interamente rappresentati da calcari microcristallini di colore bianco con venature grigiastre	Setacci e passanti % in peso (in grassetto quelli con tolleranze previste dalle UNI EN 12620 e UNI EN 13139)	S.4	100,0%	S.5,6	100,0%	S.8	99,6%	S.12,5	100,0%	S.16	100,0%	S.20	100,0%	S.31,5	100,0%
		S.2	35,0%	S.4	87,0%	S.5,6	58,2%	S.11,2	99,5%	S.12,5	70,9%	S.16	32,0%	S.25	76,7%
		S.1	3,0%	S.2	3,5%	S.4	4,7%	S.8	49,7%	S.11,2	45,2%	S.7	0,5%	S.22,4	59,7%
		S.0,500	2,0%	S.1	1,7%	S.2	0,7%	S.6,3	6,0%	S.8	2,1%	S.0,063	0,4%	S.20	32,3%
		S.0,063	1,5%	S.0,063	0,8%	S.0,063	0,4%	S.3,15	0,5%	S.4	0,6%			S.16	2,6%
								S.0,063	0,4%	S.0,063	0,4%			S.8	0,5%
Qualità delle polveri	Cat. (f, 1...5) =	f 4	---	f 1,5	---	f 1,5	---	f 1,5	---	f 1,5	---	f 1,5	---	f 1,5	---
Quantità	% =	< 4 %		< 1,5 %		< 1,5 %		< 1,5 %		< 1,5 %		< 1,5 %		< 1,5 %	

DENOMINAZIONE COMMERCIALE		nr. 8		nr. 9		polvere		0,3-0,6		0,6-1,2		1,2-1,8		
Granulometria	d/D =					0 / 1		0 / 1		0 / 2		1 / 2		
Categoria	Categoria G =					GF85	---	GF85	---	GF85	---	G _C 85/20	---	
	Aggregato					fine		fine		fine		grosso		
		setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	setaccio	Passante	
Setacci e passanti % in peso (in grassetto quelli con tolleranze previste dalle UNI EN 12620 e UNI EN 13139)										S.2	100%	S.2	100%	
										S.1,4	100%	S.1,4	20%	
							S.1	100%	S.1	100%	S.1	35%	S.1	2%
							S.0,500	100%	S.0,500	23%	S.0,500	5,0%	S.0,500	1,0%
							S.0,250	80%	S.0,250	5,0%	S.0,250	5,0%	S.0,250	1,0%
							S.0,125	65%	S.0,125	1,5%	S.0,125	1,3%	S.0,125	1,0%
						S.0,063	55%	S.0,063	1,4%	S.0,063	1,3%	S.0,063	1,0%	
Qualità delle polveri	Cat. (f, 1...5) =					f 55	---	f 3	cat. 1	f 3	cat. 1	f 1,5	cat. 1	
Quantità	% =					< 55 %		< 1,5 %		< 1,5 %		< 1,5 %		

giacimento di provenienza	Ponte Costone (Bergamo - Italy)			gelo - disgelo	EN 1367	0,3 %	F1
massa volum. granuli	EN 1097-6/7	2720	Mg/m ³	usura - Micro Deval	EN 1097	32	M DE 35
cloruri	EN 1744-1/7	0,002	% C 0,0020	Los Angeles	EN 1097	52	LA 52
solfati solubili in acido	EN 1744-1/12	0,143	% AS0,2	Levigabilità	EN 1097 PSV	44	
zolfo totale	EN 1744-1/11	0,124	% S 0,124	fini - equival. in sabbia	EN 933-8		polvere : SE 64
anidride carbonica	UNI 10595/11.8	41,8	% 41,8% CO2	fini - blu di metilene	EN 933-9		polvere : MB 0,2

		polvere	1	2	3	4	5	6
assorb. d'acqua	EN 1097-6/7	0,90%	0,70%	0,50%	0,60%	0,50%	0,30%	0,30%
contaminanti leggeri	EN 1744-1/14	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
sostanza Humica	EN 1744-1/15	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente