

 1982	SCHEDA DI MARCATURA CE	All. al DDT n°
	Nome commerciale: PIETRISCO 6/12	Data:
Certificato CE di conformità n° 1982-CPR-994		

CURTI IMPRESA EDILE SRL Sede Legale: Via Santa Maria nr. 4 - 22010 San Siro (CO) Unità operativa: Loc. Risciolada - 23027 San Pietro di Samolaco (SO) 12

EN 12620:2002+A1:2008 / 13043:2004 Aggregati per calcestruzzo / Aggregati per miscele bituminose

Prove iniziali secondo prospetto ZA.1 della norma di riferimento				EN 12620	EN 13043	Descrizione Petrografica				
Descrizione dell'aggregato				grosso	grosso	Aggregato naturale a composizione esclusivamente silicatica (quarzo, feldspati, miche, argilliti e pirosseni) di colore biancastro nerastro e grigiastro				
Dimensioni	d/D	6.3/12.5	6.3/12.5							
Categoria granulometrica		G _{C85/20}	G _{C85/20}							
Categoria di tolleranza		-	G _{20/17,5}							
Forma delle particelle										
Indice di appiattimento	FI	FI ₁₅	FI ₁₅							
Indice di forma	SI	SI ₁₅	SI ₁₅							
Massa Volumica delle particelle										
ρ	Massa volumica in mucchio	Mg/m ³	-	-						
ρ _a	Massa volumica apparente dei granuli	Mg/m ³	2.69	2.69					Quarzo	76.9
ρ _{rd}	Massa volumica dei granuli pre-essiccati	Mg/m ³	2.64	2.64			Feldspati	21.1		
ρ _{ssd}	Massa volumica dei granuli saturi sup. asciutta	Mg/m ³	2.67	2.67			Miche	17.9		
Assorbimento di acqua				WA ₂₄	WA ₂₄			Miche	1.6	
Pulizia - passante 0,063 mm				%	0.2	0.2			Argilliti	0.3
	Contenuto di polveri	f	f _{1,5}	f _{0,5}					Pirosseni	0.1
	Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia	SE	SE _{4NR}	SE _{4NR}						
	Qualità delle polveri - Blu di metilene	MB	MB _{NR}	MB _{NR}						
	Contenuto di conchiglie	SC	SC _{NR}	-						
Percentuale di superfici frantumate				C _{xx/x}	-	C _{100/0}				
	Spigolosità aggregati fini	E _{CS}	-	E _{CSNR}						
Affinità aggregati ai leganti bituminosi										
	media a 6 ore	%	-	87						
	media a 24 ore	%	-	67						
Resistenza alla frammentazione - Los Angeles				LA	LA ₂₅	LA ₂₅				
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura										
	Resistenza all'usura - micro-Deval	M _{DE}	M _{DE15}	M _{DE15}						
	Resistenza alla levigabilità	VL/PSV	VL ₄₂	PSV ₄₂						
	Resistenza all'abrasione	AAV	AAV ₁₅	AAV ₁₅						
	Abrasione pneumatici scolpiti	A _N	A _N NR	A _N NR						
Resistenza allo shock termico				V _{LA}	-	V _{LA2}				
Composizione/contenuto										
	Composizione aggregato riciclato		-	-						
	Cloruri	%C	< 0,05	-						
	Solfati sol. in acido	AS	AS _{0,2}	-						
	Solfati idrosolubili	SS	SS _{NR}	-						
	Zolfo	%S/S	< 0,1	-						
	Carbonato	CO ₂ %	-	-						
	Contaminati leggeri	%/m _{LPC}	NPD	NPD						
	Sostanza humica		Assente	Assente						
	Emissione di radioattività artificiale/naturale		Assente	Assente						
	Rilascio metalli pesanti		Assente	Assente						
	Rilascio idrocarburi poliaromatici		Assente	Assente						
	Rilascio altre sostanze pericolose		Assente	Assente						
Stabilità di volume										
	Ritiro per essiccamento	%WS	%WS _{NR}	-						
Durabilità										
	Resistenza gelo-disgelo	F	F _{NR}	F _{NR}						
	Massima degradabilità al MgSO ₄	MS	MS ₁₈	MS ₁₈						
Durabilità agli agenti atmosferici				SB	-	SB _{NR}				
Durabilità alla reazione alcali-silice				%	< 0,10	-				

Curva Granulometrica	
Apertura mm	Passante %
40.0	100
31.5	100
20.0	100
16.0	100
14.0	100
12.5	98
10.0	75
8.0	43
6.3	15
4.0	2
2.0	1
1.0	1
0.500	1
0.250	1
0.125	0
0.063	0.2

Scheda CE aggiornata al 09/03/2021
