

	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			Aggregato naturale costituito da sabbia, ghiaietto e ghiaia a composizione esclusivamente silicatica e in minima parte carbonatica		
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 ₂₅	FI ₂₅				
Indice di forma	SI	SI ₂₅	SI ₂₅				
Massa Volumica delle particelle							
ρ	Massa volumica in mucchio	Mg/m ³	-	-			
ρ _a	Massa volumica apparente dei granuli	Mg/m ³	2,73	2,73			
ρ _{rd}	Massa volumica dei granuli pre-essiccati	Mg/m ³	2,66	2,66			
ρ _{ssd}	Massa volumica dei granuli saturi sup. asciutta	Mg/m ³	2,69	2,69			
Assorbimento di acqua		WA ₂₄	1,14	WA ₂₄ 2			
Pulizia - passante 0,063 mm		%	0,0	0,0			
	Contenuto di polveri	f	f _{1,5}	f _{0,5}			
	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	%	-	85			
	media a 24 ore	%	-	69			
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 _{NNR}	A _{NNR}			
Resistenza allo shock termico		V _{LA}	-	V _{LA} 2			
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		%	RA ₁	-			

Curva Granulometrica	
Apertura mm	Passante %
40,0	100
31,5	100
20,0	100
16,0	100
14,0	100
12,5	97
10,0	71
8,0	36
6,3	7
4,0	1
2,0	0
1,0	0
0,500	0
0,250	0
0,125	0
0,063	0,0

Scheda CE aggiornata al
22/02/2024