

 1982	SCHEDA DI MARCATURA CE	All. al DDT n°
	Nome commerciale: PIETRISCO 4/8	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		2/8	2/8			
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	Quarzo	76.9	
Indice di forma	SI		SI ₁₅	SI ₁₅	Feldspati	21.1	
Massa Volumica delle particelle						Miche	17.9
ρ	Massa volumica in mucchio	Mg/m ³	-	-	Miche	1.6	
ρ _a	Massa volumica apparente dei granuli	Mg/m ³	2.69	2.69	Argilliti	0.3	
ρ _{rd}	Massa volumica dei granuli pre-essiccati	Mg/m ³	2.64	2.64	Pirosseni	0.1	
ρ _{ssd}	Massa volumica dei granuli saturi sup. asciutta	Mg/m ³	2.67	2.67			
Assorbimento di acqua				WA ₂₄	WA ₂₄		
Pulizia - passante 0,063 mm				0.1	0.1		
Contenuto di polveri				f _{1,5}	f _{0,5}		
Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia				SE _{4NR}	SE _{4NR}		
Qualità delle polveri - Blu di metilene				MB _{NR}	MB _{NR}		
Contenuto di conchiglie				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				-	64		
Resistenza alla frammentazione - Los Angeles				LA ₂₅	LA ₂₅		
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura							
Resistenza all'usura - micro-Deval				M _{DE}	M _{DE15}		
Resistenza alla levigabilità				VL/PSV	VL _{NR}	PSV _{NR}	
Resistenza all'abrasione				AAV	AAV _{NR}	AAV _{NR}	
Abrasion pneumatici scolpiti				A _N	A _{NNR}	A _{NNR}	
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	100
10.0	100
8.0	99
6.3	89
4.0	56
2.0	15
1.0	3
0.500	1
0.250	0
0.125	0
0.063	0.1

Scheda CE
aggiornata al
08/02/2021