

	SCHEDA DI MARCATURA CE	All. al DDT n°
	Nome commerciale: PIETRISCO 16/24	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 costituito da sabbia, ghiaietto e ghiaia a composizione esclusivamente silicatica e in minima parte carbonatica	
Dimensioni d/D	12.5/20	12.5/20		
Categoria granulometrica	G _C 85/20	G _C 85/20		
Categoria di tolleranza	-	-		
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	2,74	2,74		
ρ _{rd} Massa volumica dei granuli pre-essiccati Mg/m ³	2,70	2,70		
ρ _{ssd} Massa volumica dei granuli saturi sup. asciutta Mg/m ³	2,71	2,71		
Assorbimento di acqua WA ₂₄	0,71	WA ₂₄ 1		
Pulizia - passante 0,063 mm	0,1	0,1		
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 %	-	81		
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 _{DE} 15	M _{DE} 15		
Resistenza alla levigabilità VL/PSV	VL _{NR}	PSV _{NR}		
Resistenza all'abrasione AAV	AAV _{NR}	AAV _{NR}		
Abrasione pneumatici scolpiti A _N	A _N NR	A _N NR		
Resistenza allo shock termico V _{LA}	-	V _{LA} 2		
Composizione/contenuto				
Composizione aggregato riciclato	-	-		
Cloruri %C	< 0,008	-		
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	89
16,0	39
14,0	19
12,5	8
10,0	1
8,0	0
6,3	0
4,0	0
2,0	0
1,0	0
0,500	0
0,250	0
0,125	0
0,063	0,1

Scheda CE aggiornata al 12/02/2024
