

 1982	SCHEDA DI MARCATURA CE	All. al DDT n°
	Nome commerciale: MISTA 0/16	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 Aggregati per calcestruzzo

Prove iniziali secondo prospetto ZA.1 della norma di riferimento			EN 12620		Descrizione Petrografica	
Descrizione dell'aggregato			misto		Aggregato naturale costituito da sabbia, ghiaietto e ghiaia a composizione esclusivamente silicatica e in minima parte carbonatica	
Dimensioni	d/D		0/14			
Categoria granulometrica			G _A 85			
Categoria di tolleranza			-			
Forma delle particelle						
Indice di appiattimento	FI		FI ₁₅			
Indice di forma	SI		SI ₁₅			
Massa Volumica delle particelle						
ρ	Massa volumica in mucchio	Mg/m ³	-			
ρ _a	Massa volumica apparente dei granuli	Mg/m ³	2.72			
ρ _{rd}	Massa volumica dei granuli pre-essiccati	Mg/m ³	2.66			
ρ _{ssd}	Massa volumica dei granuli saturi sup. asciutta	Mg/m ³	2.69			
Assorbimento di acqua			WA ₂₄	1.09		
Pulizia - passante 0,063 mm			%	5.2		
	Contenuto di polveri	f	f ₇		Gneiss	81.5
	Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia	SE	SE4 ₇₃		Quarzo	11.6
	Qualità delle polveri - Blu di metilene	MB	MB ₁		Scisti	4.5
	Contenuto di conchiglie	SC	SC _{NR}		Feldspati	1.4
Percentuale di superfici frantumate			C	-	Calcarei	1.0
	Spigolosità aggregati fini	E _{CS}	-			
Affinità aggregati ai leganti bituminosi						
	media a 6 ore	%	-			
	media a 24 ore	%	-			
Resistenza alla frammentazione - Los Angeles			LA	LA ₂₅		
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura						
	Resistenza all'usura - micro-Deval	M _{DE}	M _{DE} 15		Curva Granulometrica Apertura Passante mm %	
	Resistenza alla levigabilità	VL/PSV	VL _{NR}			
	Resistenza all'abrasione	AAV	AAV _{NR}			
	Abrasione pneumatici scolpiti	A _N	A _N NR			
Resistenza allo shock termico			V _{LA}	-		
Composizione/contenuto						
	Composizione aggregato riciclato		-		40.0	100
	Cloruri	%C	< 0,05		31.5	100
	Solfati sol. in acido	AS	AS _{0,2}		20.0	100
	Solfati idrosolubili	SS	SS _{NR}		16.0	100
	Zolfo	%S/S	< 0,1		14.0	99
	Carbonato	CO ₂ %	-		12.5	94
	Contaminati leggeri	%/m _{LPC}	NPD		10.0	83
	Sostanza humica		Assente		8.0	71
	Emissione di radioattività artificiale/naturale		Assente		6.3	62
	Rilascio metalli pesanti		Assente		4.0	50
	Rilascio idrocarburi poliaromatici		Assente		2.0	37
	Rilascio altre sostanze pericolose		Assente		1.0	27
					0.500	20
Stabilità di volume					0.250	14
	Ritiro per essiccamento	%WS	%WS _{NR}		0.125	7
Durabilità					0.063	5.2
	Resistenza gelo-disgelo	F	F _{NR}			
	Massima degradabilità al MgSO ₄	MS	MS ₁₈			
Durabilità agli agenti atmosferici			SB	-		
Durabilità alla reazione alcali-silice			%	RA ₀		