

CE	SCHEDA DI MARCATURA CE	All. al DDT n°
	Nome commerciale: POLVERE CALCAREA 0/4	Data:

SPANDRI s.r.l.
Sede Legale: P.zza Lega Lombarda, 2 – 23900 Lecco
Unità Operativa Moregallo in Comune di Mandello del Lario (LC)
16

EN 13242:2002+A1:2008
Aggregati per ingegneria civile e costruzione di strade

Prove iniziali secondo prospetto ZA.1 della norma di riferimento	EN 13242		Descrizione Petrografica	
Descrizione dell'aggregato	fine		Aggregato naturale di tipo sedimentario costituito da calcari dolomitici e dolomia, compatti con colorazione grigio chiara	
Dimensioni d/D	0/4			
Categoria granulometrica	G _F 80			
Categoria di tolleranza				
Forma delle particelle			Litologia	
Indice di appiattimento FI	FI _{NR}			Colore
Indice di forma SI	SI _{NR}			
Massa Volumica delle particelle			Calcarei dolomitici e dolomia	
ρ Massa volumica in mucchio Mg/m ³	NPD			Grigio chiaro
ρ _a Massa volumica apparente dei granuli Mg/m ³	2.83			
ρ _{rd} Massa volumica dei granuli pre-essiccati Mg/m ³	2.79			
ρ _{ssd} Massa volumica dei granuli saturi sup. asciutta Mg/m ³	2.82			
Assorbimento di acqua WA ₂₄	1.26			
Pulizia - passante 0,063 mm %	6.1			
Contenuto di polveri f	f ₁₀			
Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia SE	SE _{4,5,4}			
Qualità delle polveri - Blu di metilene MB	MB _{A1}			
Contenuto di conchiglie SC	SC _{NR}			
Percentuale di superfici frantumate C	C _{NR}			
Spigolosità aggregati fini E _{CS}	E _{CSNR}			
Affinità aggregati ai leganti bituminosi				
media a 6 ore %	-			
media a 24 ore %	-			
Resistenza alla frammentazione - Los Angeles LA	LA _{NR}			
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura				
Resistenza all'usura - micro-Deval M _{DE}	M _{DENR}			
Resistenza alla levigabilità VL/PSV	-			
Resistenza all'abrasione AAV	-			
Abrasione pneumatici scolpiti A _N	-			
Resistenza allo shock termico V _{LA}	-			
Composizione/contenuto				
Composizione aggregato riciclato	-			
Cloruri %C	-			
Solfati sol. in acido AS	AS _{0,2}			
Solfati idrosolubili SS	SS _{NR}			
Zolfo %S/S	S ₁			
Carbonato CO ₂ %	-			
Contaminati leggeri %/m _{LPC}	-			
Sostanza humica	Assente			
Emissione di radioattività artificiale/naturale	Assente			
Rilascio metalli pesanti	Assente			
Rilascio idrocarburi poliaromatici	Assente			
Rilascio altre sostanze pericolose	Assente			
Stabilità di volume				
Ritiro per essiccamento %WS	-			
Durabilità				
Resistenza gelo-disgelo F	F _{NR}			
Massima degradabilità al MgSO ₄ MS	MS _{NR}			
Durabilità agli agenti atmosferici SB	-			
Durabilità alla reazione alcali-silice %	-			

Descrizione Petrografica	
Aggregato naturale di tipo sedimentario costituito da calcari dolomitici e dolomia, compatti con colorazione grigio chiara	
Litologia	Colore
Calcarei dolomitici e dolomia	Grigio chiaro

Curva Granulometrica	
Apertura mm	Passante %
125,0	100
80,0	100
63,0	100
40,0	100
31,5	100
20,0	100
16,0	100
14,0	100
12,5	100
10,0	100
8,0	100
6,3	100
4,0	93
2,0	44
1,0	27
0,500	16
0,250	11
0,125	8
0,063	6.1

Scheda CE aggiornata al
13/05/2020