

Nuova Beton S.r.l.

Via Fusera, 7 - 25134 S.POLO (BS)

Denominazione commerciale

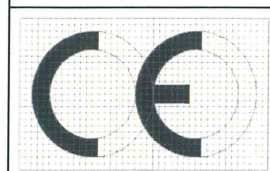
Fine Plastico 2

Diam. di Rif.

12620 13139
13043
13242

Curva tipica
(passante %)

Stacci /
Dimensione
Aggregato



16

Provenienza	Ghedi (BS)	Serie stacci	Serie di base
Deposito	Località Inferno	Scheda tecnica di prodotto n°	804
Origine	Naturale	Lavorazione	Non frantumato
Data	16-mag-16	DdT numero	

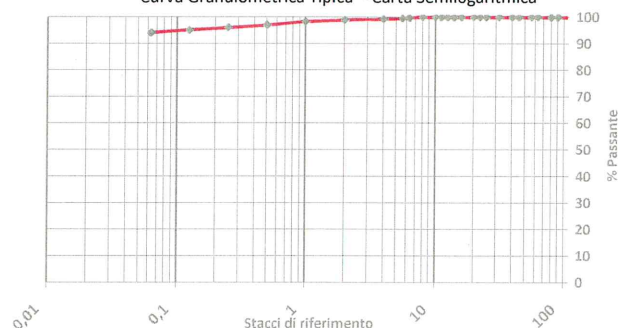
DoP N°IN.319.16 - NBBE.CPR 305/2011 All. III

1982 - CPR - 651

Descrizione Petrografica

Argilla Limo Sabbioso

Curva Granulometrica Tipica - Carta Semilogaritmica



2D

1,4D

D

D/2

d

100,00	125
100,00	90
100,00	80
100,00	63
100,00	56
100,00	45
100,00	40
100,00	31,5
100,00	25
100,00	22,4
100,00	20
100,00	16
100,00	14
100,00	12,5
100,00	11,2
100,00	10
100,00	8
99,77	6,3
99,53	5,6
99,31	4
98,97	2
98,22	1
97,01	0,5
96,03	0,25
95,09	0,125
94,09	0,063
	0

Note:	Aggregati per calcestruzzo	Aggregati per malte	Aggregati per miscele bituminose	Aggregati per materiali legati e non e per opere civili e stradali	
Percentuali di passante ai setacci di dimensioni intermedie indicati nella curva tipica	Sigla identificativa della prova / Unità di misura	UNI EN 12620:2008	UNI EN 13139:2003	UNI EN 13043:2004	UNI EN 13242:2008

REQUISITI GEOMETRICI				
Granulometria	AG			FINE
Dimensione	d/D (mm)			0/4
Categoria	cat.			Gf85 Gtf10
Indice di forma dei granuli / particelle	SI			SI nr
Coefficiente di appiattimento	FI			FI nr
Particelle schiacciate / superfici frantumate	C - (%)			
Massa volumica dei granuli	Pssa / Pdry (Mg/mc)			2,714
Assorbimento	WA (%)			NPD
PULIZIA				
Contenuto fini (polveri)	f			f 94,1
Qualità dei fini (equivalente in sabbia)	SE			6
Qualità dei fini (blu di metilene)	MB			4,6
Affinità ai leganti bituminosi	6h 24h			
Contenuto di conchiglie	Cc			
Contenuto di grumi di argilla e partic. friabili				
REQUISITI FISICI				
Resistenza alla frammentaz / frantumaz	LA			LA nr
Resistenza alla frammentazione per urto	SZ			SZ nr
Resistenza alla usura superficiale	Mde			Mde nr
Resistenza alla levigabilità	VL - PSV			
Resistenza alla abrasione superficiale	AAV			
Resistenza alla abrasione pneumatica	An			
Resistenza allo shock termico	ShK.Term.			
REQUISITI CHIMICI				
Cloruri	Cl-			
Solfati solubili in acido	SO ₄ ⁻			AS< 0,01
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SO ₄ ⁻ ric			
Zolfo totale	S			S nr
Componenti che alterano la velocità di presa ed indurimento del calcestruzzo, nelle malte, nelle miscele con leganti idraulici	sost.umica acido fulvico resis.comp. impur.organ			NPD NPD
Contenuto in carbonato	CO ₃ ⁻			
DURABILITA' ALLA REAZIONE ALCALI SILICE				
Reattività alcali silice	ASR (%)			
Prova di confronto con cls a caratter. note	Comparativa			
DURABILITA' AI CICLI DI GELO E DISGELO				
Resistenza al gelo / disgelo				F nr
Solfato di Magnesio	MgSO ₄			MS nr
STABILITA' DI VOLUME				
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento				NPD
Costituenti che alterano la stabilità di volume della scoria di acciaieria o di alto forno	disint. silicato dicalcico disint del ferro			NPD NPD
SOSTANZE PERICOLOSE				
Emissione di radioattività	U			ASSENTE
Rilascio di metalli pesanti	Cr-Pb-Cd-Hg-As			ASSENTE
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	IPA			ASSENTE
Rilascio di carbonio poliaromatico	C poli			ASSENTE
Rilascio di altre sostanze pericolose	X			ASSENTE
DURABILITA' AGLI AGENTI ATMOSFERICI				
Sonnenbrand del basalto	Sonn. Bas			SB nr

