

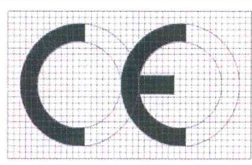
## Nuova Beton S.r.l.

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

Denominazione commerciale

Misto per Getto

Diam. di Rif.

12620 13139  
13043 13242Curva tipica  
(passante %)Stacci /  
Dimensione  
Aggregato

10

Provenienza	Montichiari (BS)	Serie stacci	Serie di base
Deposito	Bedizzole (BS)	Scheda tecnica di prodotto n°	238
Origine	Naturale	Lavorazione	Non frantumato
Data	24-gen-17	DdT numero	

2D 2D

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

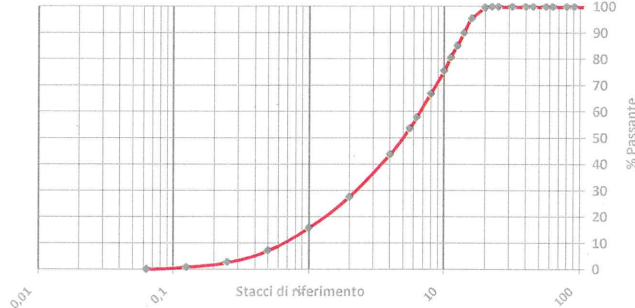
1982 - CPR - 651

## Descrizione Petrografica

Aggregato costituito da frammenti di rocce carbonatiche, rocce quarzoso-feldspatiche, minerali opachi, rocce alterate (sericizzazione dei feldspati, ossidi e idrossidi di ferro), selce microcristallina e calcidonio fibroso.

DoP N°IN.301.16 - NBBE.CPR 305/2011 All. III

Curva Granulometrica Tipica - Carta Semilogaritmica



1,4D 1,4D

D D

D/1,4 D/1,4

D/2 D/2

d d

100,00	25
100,00	22,4
99,62	20
95,54	16
90,05	14
85,16	12,5
80,72	11,2
75,57	10
66,95	8
57,90	6,3
53,73	5,6
43,89	4
27,68	2
15,92	1
7,22	0,5
2,86	0,25
0,96	0,125
0,27	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	MISTO		FRAZIONE UNICA
Dimensione	d/D (mm)	0/16		0/16
Categoria	cat.	Ga90		Ga80 GTa10
Indice di forma dei granuli / particelle	SI	SI nr		SI nr
Coefficiente di appiattimento	FI	FI15		FI20
Particelle schiacciate / superfici frantumate	C - (%)			
Massa volumica dei granuli	Pssa / Pdry (Mg/mc)	2,708		2,708
Assorbimento	WA (%)	0,98		WA24 1

**PULIZIA**

Contenuto fini (polveri)	f	f 3		f 3
Qualità dei fini (equivalente in sabbia)	SE	NPD		NPD
Qualità dei fini (blu di metilene)	MB	NPD		NPD
Affinità ai leganti bituminosi	6h 24h			
Contenuto di conchiglie	Cc	SC nr		
Contenuto di grumi di argilla e partic. friabili				

**REQUISITI FISICI**

Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA	LA nr		LA nr
Resistenza alla frammentazione per urto	SZ	SZ nr		SZ nr
Resistenza alla usura superficiale	Mde	Mde nr		Mde nr
Resistenza alla levigabilità	VL - PSV	VL nr		
Resistenza alla abrasione superficiale	AAV	AAV nr		
Resistenza alla abrasione pneumatica	An	An nr		
Resistenza allo shock termico	ShK.Term.			

**REQUISITI CHIMICI**

Cloruri	Cl-	0,025		
Solfati solubili in acido	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	AS0,2		AS0,2
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ric			
Zolfo totale	S	0,02		S1
Componenti che alterano la velocità di presa e l'indurimento del calcestruzzo, nelle malte, nelle miscele con leganti idraulici	sost.umica acido fulvico resis.comp. impur.organ	Più chiara NPD NPD NPD		NPD NPD
Contenuto in carbonato	CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup>	5,8		

**DURABILITA' ALLA REAZIONE ALCALI SILICE**

Reattività alcali silice	ASR (%)	0,035		
Prova di confronto con cls a caratter. note	Comparativa			

**DURABILITA' AI CICLI DI GELO E DISGELO**

Resistenza al gelo / disgelo		F nr		F nr
Solfato di Magnesio	MgSO <sub>4</sub>	MS nr		MS nr

**STABILITA' DI VOLUME**

Stabilità di volume - Ritiro per essiccaamento		NPD		NPD
Costituenti che alterano la stabilità di volume della scoria di acciaieria o di alto forno	disint. silicato dicalcico	NPD		NPD
	disint del ferro	NPD		NPD

**SOSTANZE PERICOLOSE**

Emissione di radioattività	U	ASSENTE		ASSENTE
Rilascio di metalli pesanti	Cr-Pb-Cd-Hg-As	ASSENTE		ASSENTE
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	IPA	ASSENTE		ASSENTE
Rilascio di carbonio poliaromatico	C poli	ASSENTE		ASSENTE
Rilascio di altre sostanze pericolose	X	ASSENTE		ASSENTE

**DURABILITA' AGLI AGENTI ATMOSFERICI**

Sonnenbrand del basalto	Sonn. Bas			SB nr
-------------------------	-----------	--	--	-------



STUDIOTEST StudioTest s.r.l. / Via Aldo Moro, 38 / 24050 Zanica (BG) / Italy / Tel. 035 670698 / Fax 035 671614 / info@studiotest.it

www.studiotest.it