

NUOVA BETON S.P.A. - Dichiarazione di Prestazione (DoP) N°IN.314.16 - NBBE.CPR 305/2011 All. III

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Fine plastico**
2. Uso o usi del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata come previsto dal fabbricante:
UNI EN 13242:2008 (Aggregati per materiali legati e non e per opere civili e stradali),
3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:
Nuova Beton S.p.a., Via Fusera, 7 - 25134 S. POLO (BS) ; Contatti: Tel. 030-2302361, Email: info@nuovabeton.it;
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema di attestazione 2+**
- 6a L'organismo notificato ABICert ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica n° 1982 - CPR - 651, fondandosi sui seguenti elementi:
 - a) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - b) sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica
- 7 Prestazioni dichiarate:

REQUISITI ESSENZIALI		SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA		
Percentuali di passante ai setacci di dimensioni intermedie indicati nella curva tipica	Sigla identificativa della prova / Unità di misura			UNI EN 13242:2008
		PRESTAZIONE		
REQUISITI GEOMETRICI				
Granulometria	AG			FINE
Dimensione	d/D (mm)			0/1
Categoria	cat.			Gf85 GTf10
Indice di forma dei granuli / particelle	SI			SI nr
Coefficiente di appiattimento	FI			FI nr
Particelle schiacciate / superfici frantum	C - (%)			
Massa volumica dei granuli	Pssa / Pdry (Mg/mc)			NPD
Assorbimento	WA (%)			NPD
PULIZIA				
Contenuto fini (polveri)	f			f 95,0
Qualità dei fini (equivalente in sabbia)	SE			NPD
Qualità dei fini (blu di metilene)	MB			NPD
Affinità ai leganti bituminosi	6h 24h			
Contenuto di conchiglie	Cc			
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 pneumat.chiod	An			
Resistenza allo shock termico	ShK.Term.			
COMPOSIZIONE / CONTENUTO				
Classificazione dei costituenti di aggregati grossi riciclati	R _u , R _c , R _{cug} , R _b , R _a , R _g , FL, X			
Cloruri	Cl-			
Solfati solubili in acido	SO ₄ ²⁻			AS0,2
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SO ₄ ²⁻ 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 ²⁻			
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			NPD
	disint del ferro			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

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

CLAUDIO GAFFURINI
(NOME E COGNOME)

S. Polo (BS) 29/02/2016

(Luogo e data)


(Firma)

Data ultimo controllo : 18/09/2015