

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 17/19

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **0 - 30**
- 2) Uso del prodotto: aggregato riciclato frantumato e vagliato costituito da materiale di scavo e di scarifica stradale effettuati nella zona delle valli di Non e di Sole, da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: **BETON ASFALTI S.r.l. – Zona Industriale, 1 - 38020 CIS (TN)**. Stabilimento di produzione: **Zona Industriale, 1 - Cis (TN)**
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 5) L'organismo notificato **SGS Italia S.p.A.** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **1381-CPR-0245** fondandosi sui seguenti elementi:
  - i. ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
  - ii. sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: **EN 13242:2002+A1:2007 “Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l’impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade”**
- 7) Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA ARMONIZZATA
Dimensione dell'aggregato	0 – 22,4 (d/D)	
Granulometria	Ga75	
Tolleranza	GTA25	
Coefficiente di appiattimento	F120	
Indice di forma	S120	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f5	
Qualità delle polveri	Equivalente in sabbia	
	Valore di blu	
	SE68	
	MB 0.7	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA25	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE 15	
Percentuale di particelle frantumate	C90/3	
Solfati solubili in acido	AS0.2	
Zolfo totale	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	FL <sub>10</sub> -/X <sub>1</sub> -/Rc <sub>3</sub> /Rb <sub>10</sub> -/Ra <sub>20</sub> -/Rg <sub>2</sub> -/Rcu <sub>g70</sub>	EN 13242:2002+A1:2007
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	SS0.2	
Contenuto di sostanza umica	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	NPD	
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	NPD	
Disintegrazione del ferro	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	F1	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186	
“Sonnenbrand” del basalto	NPD	
Analisi petrografica	Riciclato	

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Cis - 
 set 19 - 
 Bedrice Eccher - 
 Direzione Generale  
 \_\_\_\_\_  
 Luogo    data    nominativo    funzione aziendale


**BETON ASFALTI**  
 SRL A SOGGERIMENTO UNICO  
 Zona industriale 1 - 38020 CIS (TN)  
 C. F. e P. IVA 01265960227



1381

BETON ASFALTI S.r.l. – Zona Industriale, 1 - 38020 CIS (TN)

13

1381-CPR-0245

EN 13242:2002+A1:2007

DoP 17/19

**Aggregato riciclato frantumato e vagliato costituito da materiale di scavo e di scarifica stradale effettuati nella zona delle valli di Non e di Sole, da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

<b>Dimensione delle particelle</b>		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 22,4
Granulometria	Categoria	Ga75
Tolleranza	Categoria	GTA25
<b>Forma delle particelle</b>		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	F120
Indice di forma	Categoria	SI20
<b>Pulizia</b>		
Quantità delle polveri	Categoria	f5
Qualità delle polveri	Equivalente in sabbia	Valore dichiarato
	Valore di blu	Valore dichiarato
		SE68
		MB 0,7
<b>Resistenza alla frammentazione aggregato grosso</b>	Categoria	LA25
<b>Resistenza all'usura aggregato grosso</b>	Categoria	MDE 15
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	Categoria	C90/3
<b>Composizione/contenuto</b>		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categoria	FL <sub>10</sub> -/X <sub>1</sub> -/Rc <sub>4</sub> /Rb <sub>10</sub> -/Ra <sub>20</sub> -/Rg <sub>2</sub> - /Rcu <sub>70</sub>
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	SS0,2
<b>Durabilità a gelo/disgelo</b>	Categoria	F1
<b>Sostanze pericolose</b>		
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186
<b>Analisi petrografica</b>	Valore dichiarato	Riciclato