



recupero, lavorazione e
vendita materiali inerti
valorizziamo il futuro



Nr 50 100 7702-Rev.006
Sistema Gestione
Qualità
ISO 9001:2015



Nr 50 100 12123-Rev.004
Sistema Gestione
Ambientale
ISO 14001:2015



UNI EN 13242
UNI EN 13383

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE -DoP n° 04_CARBRV4080

Ai sensi del regolamento (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 09/03/2011

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **CARBRV4080 – BRECCIA DI TRAVERSINE 40/80.**
- Numero di tipo: **CARBRV4080 – BRECCIA DI TRAVERSINE 40/80.**
- Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla: **UNI EN 13242 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.**
- Nome e indirizzo del fabbricante: **C.A.R. – CENTRO AUTORIZZATO RICICLAGGIO – S.R.L.**
Via Laguna, 27/A – 40026 IMOLA (BO)
- Nome e indirizzo del mandatario (art. 12, paragrafo 2): **NON APPLICABILE**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **2+**
- Organismo Notificato: **TUV Italia Srl**, organismo notificato di certificazione del controllo della produzione n. 0948, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento produttivo e del controllo di produzione, la sorveglianza, la verifica e la valutazione continue del controllo di produzione secondo il sistema 2+ e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione n° **0948-CPR-0243.**
- Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: **NON APPLICABILE**
- Prestazione dichiarata**

Caratteristiche essenziali	Prestazione		Specifiche tecniche armonizzate
Forma delle particelle (aggregato grosso) - Coefficiente di appiattimento - Coefficiente di forma	Categoria (FI x)	FI 20	UNI EN 933-3
	Categoria (SI x)	SI 20	UNI EN 933-4
Dimensione delle particelle	d/D	40 / 63	UNI EN 933-1
	Dichiaraz. Passanti	D= 100%.; d = 19,3%	UNI EN 933-1
	Categoria (G)	Gc 80/20	UNI EN 933-1
Massa volumica delle particelle	Mg/m ³	2,49	UNI EN 1097-6
Purezza - Contenuto di fini - Qualità dei fini - Valore di Blu	Categoria (f x)	f 2	UNI EN 933-1
	% SE	NPD	UNI EN 933-8
	MB g/kg	NPD	UNI EN 933-9
Percentuale di particelle frantumate	Categoria (C x/x)	C 90/3	UNI EN 933-5
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	Categoria (LA x)	NPD	UNI EN 1097-2
Stabilità di volume	Categoria (V %)	NPD	UNI EN 1744-1
Assorbimento / suzione di acqua	Valore (WA%)	1,55	UNI EN 1097-6
Composizione / contenuto - Classificazione di aggregati grossi riciclati - Solfati idrosolubili di aggregati riciclati - Solfato solubile in acido - Zolfo totale - Componenti che alterano la presa e indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Categoria (Rc, Ru, ecc)	Rc 90, Rcug 90, Rb 10-, Ra 1-, Rg 2-, X1-, FL 5-	UNI prEN 933-11
	Categoria (SS %)	NPD	UNI EN 1744-1
	Categoria (AS %)	AS 0,2	UNI EN 1744-1
	Categoria (S %)	NPD	UNI EN 1744-1
	Valore Soglia	NPD	UNI EN 1744-1
Resistenza all'attrito / usura	Categoria (MDE X)	NPD	UNI EN 1097-1
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Valori soglia	Entro i limiti di soglia previsti: DM 186/06	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Dichiarato	Entro i limiti di soglia previsti: DM 186/06	
Durabilità al gelo / disgelo	Categoria (Fx o MSx)	NPD	UNI EN 1097-1o2

NPD: Nessuna Prestazione Determinata

- La prestazione del prodotto: **CARBRV4080 – BRECCIA DI TRAVERSINE 40/80** è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva di:
C.A.R. – CENTRO AUTORIZZATO RICICLAGGIO – S.R.L.

Imola, li **07 Agosto 2023**

Firmato a nome e per conto di C.A.R. srl
Il Presidente Tiziano Ferri

C.A.R. SRL
Via Laguna 27/A - 40026 IMOLA (BO)
Tel. 0542 649078 - Fax 0542 649078
Cod. Fisc. 00590661203
Part. IVA 00590661203



recupero, lavorazione e
vendita materiali inerti
valorizziamo il futuro



Nr 50 100 7702-Rev.006
Sistema Gestione
Qualità
ISO 9001:2015



Nr 50 100 12123-Rev.004
Sistema Gestione
Ambientale
ISO 14001:2015



UNI EN 13242
UNI EN 13383

Aggiornamento: 07 Agosto 2023



0948

Sede Legale e Produttiva: C.A.R. – s.r.l., Via Laguna n. 27/A – 40026 IMOLA (BO)

16

Certificato FPC : n. 0948-CPR-0243

BRECCIA DI TRAVERSINE 40/80

Riferimento: DoP n° 04_CARBRTV4080

UNI EN 13242 – Sistema 2+

Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego
in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.

Caratteristiche essenziali	Prestazione	
Forma delle particelle (aggregato grosso)		
- Coefficiente di appiattimento	Categoria (FI x)	FI 20
- Coefficiente di forma	Categoria (SI x)	SI 20
Dimensione delle particelle	d/D	40 / 63
	Dichiarazione dei passanti degli intermedi	D= 100%.; d = 19,3%
	Categoria (G)	G _c 80/20
Massa volumica delle particelle	Mg/m ³	2,49
Purezza		
- Contenuto di fini	Categoria (f _x)	f ₂
- Qualità dei fini	% SE	NPD
- Valore di Blu	MB g/kg	NPD
Percentuale di particelle frantumate	Categoria (C _{x/x})	C _{90/3}
Resist. alla frammentazione / frantumazione	Categoria (LA _x)	NPD
Stabilità di volume	Categoria (V%)	NPD
Assorbimento/suzione di acqua	Valore (WA%)	1,55
Composizione/contenuto		
- Classificazione di aggregati grossi riciclati	Categ.(Rc,Ru,ecc)	Rc 90, Rcug 90, Rb 10-, Ra 1-, Rg 2-, X 1-, FL 5-
- Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	Categoria (SS %)	NPD
- Solfato solubile in acido	Categoria (AS %)	AS _{0,2}
- Zolfo totale	Categoria (S %)	NPD
- Componenti che alterano la presa e indurim. delle miscele legate con leganti idraulici	Valore Soglia	NPD
Resistenza all'attrito / usura	Categoria (M _{DE} X)	NPD
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Valori soglia	Entro i limiti di soglia previsti dal DM 186/06
Rilascio di altre sostanze pericolose	Dichiarato	Entro i limiti di soglia previsti dal DM 186/06
Durabilità al gelo/disgelo	Categoria (F _x o MS _x)	NPD

NPD: Nessuna Prestazione Determinata