

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 02/24

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **40 - 100**
- 2) Uso del prodotto: aggregato riciclato frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante: **WALEC S.r.l. – Loc. Valec, 12 – Frazione Stumiaga - 38075 FIAVE' (TN)**. Stabilimento di produzione: **Località Valec - Frazione Stumiaga - Fivè (TN)**
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 5) L'organismo notificato **Kiwa Cermet Italia S.p.A.** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **0476-CPR-0268** 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	20 – 80 (d/D)	EN 13242:2002+A1:2007
Granulometria	Gc80-20	
Tolleranza	GTC20-17,5	
Coefficiente di appiattimento	NPD	
Indice di forma	SI20	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Assorbimento d'acqua	NPD	
Quantità delle polveri	f2	
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	NPD	
Valore di blu	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	LA25	
Resistenza all'usura aggregato grosso	MDE 15	
Percentuale di particelle frantumate	C90/3	
Solfati solubili in acido	AS0,8	
Zolfo totale	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	FL5-/X1-/RC50/Rb10-/Ra5-/Rg2-/Rcu90	
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	F2	
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: Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: aggregato conforme all'allegato C5 della Circ. Min. n. 5205/2005 - Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio
- 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 da:	Arturo Giordani
Luogo del rilascio:	Loc. Valec, 12 Fivè (TN)

WALEC S.r.l.
38075 FIAVE' (TN) - Loc. Valec, 12
Tel. 0465 735001 - Fax 0465 736333
Partita IVA 01778610228

Emessa il 01/07/2024

Sostituisce DoP emessa in data 14/06/2023

Inviare una mail all'indirizzo info@walec.it per richiedere eventuali DoP precedenti

Nome commerciale: 40 – 100 Riciclato