

Dichiarazione di Prestazione

STABILIZZATO eco

N° DoP: ECO(A)-001.03

Norma armonizzata: UNI EN 13242

Codice di identificazione unico del prodotto: (<i>Sfuso</i>)	002151 – STABILIZZATO eco
Usi previsti del prodotto da costruzione:	EN 13242:2008+A1:2007 - Aggregati per materiali legati e non legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzioni di strade
Fabbricante:	Edilquattro srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS) – IT - Tel. 030 - 2702372 / Fax 030 – 2703192 e-mail: info@bernardelligroup.com <u>Stabilimento di Produzione:</u> Località Fienil Nuovo 25016 Ghedi (BS)
Organismo Notificato per la Marcatura CE: (Sistema di attestazione 2+)	DNV Business Assurance Italy Srl (<i>per il sistema di attestazione 2+</i>) Via Energy Park, 14 IT – 20871 Vimercate (MB) <u>CERTIFICATO DI CONFORMITA': 0496-CPR-0167</u>
Ente di Certificazione della % di materiale riciclato: (CAM – CRITERI MINIMI AMBIENTALI)	SI CERT Italy S.r.l. Via S.S. 18, 119-121 84047 Capaccio - Paestum (SA) - Italia <u>CERTIFICATO DI CONFORMITA': 024E-EDQ-RMI</u>

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE
	UNI EN 13242
Dimensione delle particelle	
- Dimensione dell'aggregato (d/D)	0/22
- Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	G A 75 – GT ANR
Forma delle particelle	
- Indice di appiattimento (FI)	FI _{NR}
- Indice di forma (SI)	SI _{NR}
Massa volumica ed assorbimento d'acqua	
- Massa volumica dei granuli (pa)	2,72 ± 0,1 Mg/m ³
- Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd)	2,70 ± 0,1 Mg/m ³
- Assorbimento d'acqua (WA24)	< 6 %
Pulizia	
- Contenuto di fini (f)	f ₂₀
- Equivalente in sabbia (ES)	SE ₄₀
- Valore di blu di metilene (MB)	0,9 g/kg
Affinità ai leganti bituminosi	---
Contenuto di conchiglie	---
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	C _{50/10}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	---
- Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA)	LA ₄₀
- Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura	
- Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M _{DE})	M _{DE} 25
- Valore di levigabilità della pietra (VL)	---
- Valore di abrasione dell'aggregato (AAV)	---
- Abrasione da pneumatici chiodati (A _N)	---
Resistenza allo shock termico	---
Composizione/contenuto	
- Classificazione aggregati grossi riciclati	Rc ₁₉ , Rcug ₉₀ , Rb ₁₀ -, Ra ₁ -, Rg ₂ -, X ₁ -, FL ₁₀ -
- Cloruri (Cl)	---
- Solfati solubili in acido (AS)	AS _{0,2}
- Solfati idrosolubili (SS)	SS _{0,2}
- Zolfo totale (S)	S _i
- Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento	NPD
- Sostanza Humica	Esente
- Acido Fulvico	NPD
- Contaminanti organici	NPD
- Impurezze organiche leggere (m _{LPC})	NPD
- Contenuto di Carbonato	---

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: ECO(A)-001.03
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 2 a 2

Dichiarazione di Prestazione

STABILIZZATO eco

N° DoP: ECO(A)-001.03

Norma armonizzata: UNI EN 13242

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE
	UNI EN 13242
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento - Disintegrazione del silicato dicalcico - Disintegrazione del ferro - Materia idrosolubile	NPD NR NR NPD
Sostanze pericolose - Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti - Rilascio di idrocarburi poliaromatici - Rilascio di altre sostanze: Amianto (D.M. 14/05/96)	Il prodotto risulta conforme in base alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) Assente
Durabilità al gelo/disgelo	NPD
Resistenza al Sonnenbrand	NPD
Potenziale reattività alcali/silice	NPD

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme a tutte le prescrizioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 - reg. del CE n. 574/2014, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Matteo Brumana

(Il Delegato)

(firma)

Edilquattro Srl

Livio Bernardelli

(Direzione Generale)

(firma)

In Borgosatollo (BS), addì 30/09/2024

In ottemperanza al REG. n. 157/2014, le informazioni relative alla Dichiarazione di Prestazione (DoP) sono scaricabili al seguente link:

<https://www.bernardelligroup.com/it/documentazione/certificazioni.html>