

 EDILQUATTRO BERNARDELLI GROUP	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-029.05
	REGOLAMENTO (UE) 2024/3110 REGOLAMENTO (UE) 2024/3110 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 27 NOVEMBRE 2024	Pag. 1 a 2
Dichiarazione di Prestazione STABILIZZATO 0/30 N° DoP: A-029.05		
Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242		

Codice di identificazione unico del prodotto: (Sfuso - Sacco 25 kg - Big Bag 1 ton)	004977 – CV_STABILIZZATO 0/30 000011 - 001175 - 001173 – STABILIZZATO 0/30
Usi previsti del prodotto da costruzione:	EN 12620:2008+A1:2008 - Aggregati per calcestruzzo 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> Via delle Cave - 25040, Cividate Camuno (BS)
Organismo Notificato per la Marcatura CE: (Sistema di Valutazione: VVCP 2+)	DNV Business Assurance Italy Srl Via Energy Park, 14 IT – 20871 Vimercate (MB) CERTIFICATO DI CONFORMITA': 0496-CPR-0168

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13242
Dimensione delle particelle		
- Dimensione dell'aggregato (d/D)	0/20	0/20
- Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	G _{A85}	G _{A85} – GT _{A25}
Forma delle particelle		
- Indice di appiattimento (FI)	FI ₁₅	FI ₂₀
- Indice di forma (SI)	SI ₁₅	SI ₂₀
Massa volumica ed assorbimento d'acqua		
- Massa volumica dei granuli (pa)	2,75 ± 0,1 Mg/m ³	2,75 ± 0,1 Mg/m ³
- Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd)	2,70 ± 0,1 Mg/m ³	2,70 ± 0,1 Mg/m ³
- Assorbimento d'acqua (WA24)	< 1 %	WA ₂₄ 1
Pulizia		
- Contenuto di fini (f)	f ₁₂	f ₁₂
- Equivalente in sabbia (ES)	SE ₆₉	SE ₆₉
- Valore di blu di metilene (MB)	0,2 g/kg	0,2 g/kg
Affinità ai leganti bituminosi	---	---
Contenuto di conchiglie	NPD	---
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	---	C _{NR}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		
- Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA)	LA ₃₀	LA ₃₀
- Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	NPD	---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura		
- Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M _{DE})	M _{DE} 20	M _{DE} 20
- Valore di levigabilità della pietra (VL)	NPD	---
- Valore di abrasione dell'aggregato (AAV)	NPD	---
- Abrasione da pneumatici chiodati (A _N)	NPD	---
Resistenza allo shock termico	---	---
Composizione/contenuto	EP ₁ - Aggregato frantumato di origine prevalentemente calcarea/carbonatica	
Descrizione petrografica		
- Cloruri (Cl)	< 0,001 %	---
- Solfati solubili in acido (AS)	AS _{0,2}	AS _{0,2}
- Solfati idrosolubili (SS)	---	---
- Zolfo totale (S)	< 1 %	S ₁
- Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento		
- Sostanza Humica	Esente	Esente
- Acido Fulvico	NPD	NPD
- Contaminanti organici	NPD	NPD
- Impurezze organiche leggere (m _{LPC})	< 0,1%	< 0,1%
- Contenuto di Carbonato	80 ± 5 %	80 ± 5 %

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-029.05
	REGOLAMENTO (UE) 2024/3110 REGOLAMENTO (UE) 2024/3110 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 27 NOVEMBRE 2024	Pag. 2 a 2

Dichiarazione di Prestazione

STABILIZZATO 0/30

N° DoP: A-029.05

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13242
Stabilità di volume <ul style="list-style-type: none"> - Ritiro per essiccamento - Disintegrazione del silicato dicalcico - Disintegrazione del ferro - Materia idrosolubile 	NPD NPD NPD ---	--- NPD NPD ---
Sostanze pericolose <ul style="list-style-type: none"> - 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	F ₁	F ₁
Resistenza al Sonnenbrand	---	NPD
Potenziale reattività alcali/silice	BM _L 0,33/0,48 - RA ₂	BM _L 0,33/0,48 - RA ₂

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 05/05/2026

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>