

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-029.02
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 1 a 2
Dichiarazione di Prestazione STABILIZZATO 0/30 N° DoP: A-029.02		
Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242		

Codice di identificazione unico del prodotto: (Sfuso - Sacco 25 kg - Big Bag 1 ton)	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 Stabilimento di Produzione: Località Fienil Nuovo 25016 Ghedi (BS)
Organismo Notificato per la Marcatura CE: (Sistema di attestazione 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) - Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	0/20 G _A 85	0/20 G _A 75 – GT _A 25
Forma delle particelle - Indice di appiattimento (FI) - Indice di forma (SI)	FI ₁₅ SI ₁₅	FI ₂₀ SI ₂₀
Massa volumica ed assorbimento d'acqua - Massa volumica dei granuli (pa) - Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd) - Assorbimento d'acqua (WA24)	2,85 ± 0,1 Mg/m ³ 2,75 ± 0,1 Mg/m ³ < 3 %	2,85 ± 0,1 Mg/m ³ 2,75 ± 0,1 Mg/m ³ < 3 %
Pulizia - Contenuto di fini (f) - Equivalente in sabbia (ES) - Valore di blu di metilene (MB)	f ₇ SE ₃₀ 0,25 g/kg	f ₇ SE ₃₀ 0,25 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) - Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	LA ₅₀ NPD	LA ₅₀ ---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura - Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M _{DE}) - Valore di levigabilità della pietra (VL) - Valore di abrasione dell'aggregato (AAV) - Abrasione da pneumatici chiodati (A _N)	M _{DE} 30 NPD NPD NPD	M _{DE} 30 --- --- ---
Resistenza allo shock termico	---	---
Composizione/contenuto Descrizione petrografica	Aggregato frantumato di origine prevalentemente calcarea/carbonatica	
- 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})	< 0,03%	< 0,03%
- Contenuto di Carbonato	80 ± 5 %	80 ± 5 %

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-029.02
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 2 a 2

Dichiarazione di Prestazione

STABILIZZATO 0/30

N° DoP: A-029.02

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13242
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento - Disintegrazione del silicato dicalcico - Disintegrazione del ferro - Materia idrosolubile	NPD NPD NPD ---	--- NPD 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	F ₄	F ₄
Resistenza al Sonnenbrand	---	NPD
Potenziale reattività alcali/silice	RA ₂ – BM _L 0,33/0,48	RA ₂ – BM _L 0,33/0,48

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>