

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-020.02
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 1 a 2
Dichiarazione di Prestazione PIETRISCO SPACCATO 8/12 N° DoP: A-020.02		
Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242 – UNI EN 13043		

Codice di identificazione unico del prodotto: (Sfuso – Sacco 25 kg – Big bag 1 ton)	000046 – 001169 – 001168 - PIETRISCO SPACCATO 8/12
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 EN 13043:2004 - Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico
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)
Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):	Sistema di attestazione 2+
Organismi Notificati:	DNV Business Assurance Italy Srl Via Energy Park, 14 IT – 20871 Vimercate (MB)
Certificato di conformità:	0496-CPR-0167

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE		
	UNI EN 12620	UNI EN 13242	UNI EN 13043
Dimensione delle particelle			
- Dimensione dell'aggregato (d/D)	8/12	8/12	8/12
- Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	G _C 85/20 - G _T 15	G _C 85-15 – G _T 20/17,5	G _C 90/10 - G ₂₅ /15
Forma delle particelle			
- Indice di appiattimento	Fl ₁₅	Fl ₂₀	Fl ₁₀
- Indice di forma	Sl ₁₅	Sl ₂₀	Sl ₁₅
Massa volumica delle particelle	2,77 Mg/m ³	2,77 Mg/m ³	2,77 Mg/m ³
Assorbimento d'acqua	1,01%	WA ₂₄ 2	WA ₂₄ 2
Pulizia			
- Contenuto di fini	f _{1,5}	f ₂	f _{0,5}
- Equivalente in sabbia	NPD	NR	NR
- Valore di blu di metilene	NPD	NR	MB _F NR
Affinità ai leganti bituminosi	---	---	6 h 90%, 24 h 68%
Contenuto di conchiglie	NPD	NPD	---
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	---	C _{90/3}	C _{95/1}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione			
- Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅
- Resistenza alla frammentazione per urto	SZ _{NR}	---	---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura			
- Resistenza all'usura (Micro-Deval)	M _D E15	M _D E20	M _D E15
- Valore di levigabilità della pietra	VL ₄₀	---	PSV ₄₀
- Valore di abrasione dell'aggregato	AAV ₁₀	---	AAV ₁₀
- Abrasione da pneumatici chiodati	NPD	---	---
Resistenza allo shock termico	---	---	1,0%
Composizione/contenuto			
- Cloruri	0,003%	---	---
- Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	AS _{0,2}	---
- Solfati idrosolubili	---	---	---
- Zolfo totale	<0.001%	S ₁	---
- Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento			
- Sostanza Humica	Esente	Esente	Esente
- Acido Fulvico	NPD	NPD	---
- Contaminanti organici	NPD	NPD	---
- Impurezze organiche leggere	0,15%	0,15%	m _{LPC} 0,5
- Contenuto di Carbonato	60 ± 5 %	60 ± 5 %	---

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-020.02
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 2 a 2
Dichiarazione di Prestazione PIETRISCO SPACCATO 8/12 N° DoP: A-020.02		
Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242 – UNI EN 13043		

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE		
	UNI EN 12620	UNI EN 13242	UNI EN 13043
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento - Disintegrazione del silicato dicalcico - Disintegrazione del ferro - Materia idrosolubile	NPD NR NR ---	--- NR NR ---	--- NR NR ---
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 ₁	F ₁	F ₁
Resistenza al solfato di magnesio	NPD	NPD	NPD
Resistenza al Sonnenbrand	---	NPD	NPD
Potenziale reattività alcali/silice	BM _{L 0,48} – RA ₂	BM _{L 0,48} – RA ₂	BM _{L 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 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>