

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-018.02
	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 2/6 N° DoP: A-018.02		
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)	000020 - 001201 - 001199 – PIETRISCO SPACCATO 2/6
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)
Organismo Notificato per la marcatura CE: (sistema di attestazione 2+)	DNV Business Assurance Italy Srl Via Energy Park, 14 IT – 20871 Vimercate (MB) <u>CERTIFICATO DI CONFORMITA': 0496-CPR-0167</u>

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE		
	UNI EN 12620	UNI EN 13242	UNI EN 13043
Dimensione delle particelle - Dimensione dell'aggregato (d/D) - Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	2/6 G _{C85/20} - G _{T15}	2/6 G _{C85-15} - GT _{C20/17,5}	2/6 G _{C90/10} - G _{25/15}
Forma delle particelle - Indice di appiattimento (FI) - Indice di forma (SI)	FI ₁₅ SI ₁₅	FI ₂₀ SI ₂₀	FI ₁₅ SI ₁₅
Massa volumica ed assorbimento d'acqua - Massa volumica dei granuli (pa) - Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd) - Assorbimento d'acqua (WA24)	2,77 ± 0,1 Mg/m ³ 2,73 ± 0,1 Mg/m ³ 0,87%	2,77 ± 0,1 Mg/m ³ 2,73 ± 0,1 Mg/m ³ WA ₂₄₁	2,77 ± 0,1 Mg/m ³ 2,73 ± 0,1 Mg/m ³ WA ₂₄₁
Pulizia - Contenuto di fini (f) - Equivalente in sabbia (ES) - Valore di blu di metilene (MB)	f _{1,5} NPD NPD	f ₂ NR NR	f _{0,5} NR MB _T 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) - Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	LA ₂₅ SZ _{NR}	LA ₂₅ ---	LA ₂₅ ---
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} 15 VL ₄₀ AAV ₁₀ NPD	M _{DE} 20 --- --- ---	M _{DE} 15 PSV ₄₀ AAV ₁₀ ---
Resistenza allo shock termico	---	---	1,0%
Composizione/contenuto Descrizione petrografica - Cloruri (Cl) - Solfati solubili in acido (AS) - Solfati idrosolubili (SS) - Zolfo totale (S) - Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento - Sostanza Humica - Acido Fulvico - Contaminanti organici - Impurezze organiche leggere (m _{LPC}) - Contenuto di Carbonato	Aggregato frantumato di origine prevalentemente silicatica e calcarea 0,003% AS _{0,2} --- <0.001% Esente NPD NPD 0,15% 63,4%		

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-018.02
	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 2/6

N° DoP: A-018.02

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 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>