

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-011.03
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 1 a 2

Dichiarazione di Prestazione
SABBIA INTONACO GRIGIO
N° DoP: A-011.03

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242 – UNI EN 13043 – UNI EN 13139

Codice di identificazione unico del prodotto: (Sfuso - Sacco 25 kg - Big Bag 1 ton)	000010 - 001162 - 001161 – SABBIA INTONACO GRIGIO		
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 EN 13139:2003 - Aggregati per malta		
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	UNI EN 13139
Dimensione delle particelle			
- Dimensione dell'aggregato (d/D)	0/2	0/2	0/2
- Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	G _F 85	G _F 85 – GT _F 10	---
Forma delle particelle			
- Indice di appiattimento (FI)	F _{INR}	F _{INR}	F _{INR}
- Indice di forma (SI)	S _{INR}	S _{INR}	S _{INR}
Massa volumica delle particelle ed assorbimento d'acqua			
- Massa volumica dei granuli (pa)	2,70 ± 0,1 % Mg/m ³	2,70 ± 0,1 % Mg/m ³	2,70 ± 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	2,70 ± 0,1 % Mg/m ³
- Assorbimento d'acqua (WA24)	<1 %	<1 %	<1 %
Pulizia			
- Contenuto di fini (f)	f ₃	f ₃	Categoria 1
- Equivalente in sabbia (ES)	85%	85%	85%
- Valore di blu di metilene (MB)	0,25 g _{col} /kg _{fraz. 0/2}	0,25 g _{col} /kg _{fraz. 0/2}	0,25 g _{col} /kg _{fraz. 0/2}
Affinità ai leganti bituminosi	---	---	---
Contenuto di conchiglie	NPD	NPD	NPD
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	---	C _{NR}	---
Resistenza alla frammentazione/frantumazione			
- Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA)	LA _{NR}	LA _{NR}	---
- Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	SZ _{NR}	---	---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura			
- Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M _{DE})	M _{DENR}	M _{DENR}	---
- Valore di levigabilità della pietra (VL)	VL _{NR}	---	---
- Valore di abrasione dell'aggregato (AAV)	AAV _{NR}	---	---
- Abrasione da pneumatici chiodati (A _N)	NPD	---	---
Resistenza allo shock termico	---	---	---
Composizione/contenuto			
Descrizione petrografica			
- Cloruri (Cl)	0,003%	---	0,003%
- Solfati solubili in acido (AS)	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
- Solfati idrosolubili (SS)	---	---	---
- Zolfo totale (S)	<0.001%	S ₁	<0.001%
- 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 (m _{LPC})	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%
- Contenuto di Carbonato	63,4%	63,4%	---
tabilità di volume			

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: A-011.03
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 2 a 2

Dichiarazione di Prestazione

SABBIA INTONACO GRIGIO

N° DoP: A-011.03

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242 – UNI EN 13043 – UNI EN 13139

- 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)	Assente Il prodotto risulta conforme in base alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.)		
Durabilità al gelo/disgelo	F _{NR}	F _{NR}	F _{NR}
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>