

Dichiarazione di Prestazione

MISTA GETTO 0/18 EW

N° DoP: ECO(A)-011.02

Norme armonizzate: UNI EN 12620 – UNI EN 13242

Codice di identificazione unico del prodotto: (Sfuso)	005071 – MISTA GETTO 0/18 EW
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> 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>
Ente di Certificazione della % di materiale riciclato: (CAM – CRITERI MINIMI AMBIENTALI)	SI CERT Italy S.r.l. Via S.S. 18, 119-121 84047 Capaccio - Paestum (SA) - Italia <u>CERTIFICATO DI CONFORMITA': 024E-EDQ-RMI</u>

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE	
	UNI EN 12620	UNI EN 13242
Dimensione delle particelle		
- Dimensione dell'aggregato (d/D)	0/12,5	0/12,5
- Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	G _C 90/15 – G _T 17,5	G _A 85 – G _T 25
Forma delle particelle		
- Indice di appiattimento (FI)	NPD	NPD
- Indice di forma (SI)	NPD	NPD
Massa volumica delle particelle		
- Massa volumica dei granuli (pa)	2,86 ± 0,1 Mg/m ³	2,86 ± 0,1 Mg/m ³
- Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd)	2,78 ± 0,1 Mg/m ³	2,78 ± 0,1 Mg/m ³
- Assorbimento d'acqua (WA ₂₄)	1,20%	WA ₂₄ 2
Pulizia		
- Contenuto di fini (f)	f ₄	f ₃
- Equivalente in sabbia (ES)	NPD	NPD
- Valore di blu di metilene (MB)	NPD	NPD
Affinità ai leganti bituminosi	---	---
Contenuto di conchiglie	NPD	NPD
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate	---	C _{NR/70}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		
- Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA)	LA ₂₅	LA ₂₅
- Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	NPD	---
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura		
- Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M _{DE})	M _{DE} 10	M _{DE} 15
- Valore di levigabilità della pietra (VL)	VL ₄₄	---
- Valore di abrasione dell'aggregato (AAV)	AAV ₁₀	---
- Abrasione da pneumatici chiodati (A _N)	NPD	---
Resistenza allo shock termico	---	---
Composizione/contenuto		
- Cloruri (Cl)	0,0051%	0,0051%
- 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	NPD	NPD
- Acido Fulvico	NPD	NPD
- Contaminanti organici	NPD	NPD
- Impurezze organiche leggere (m _{LPC})	NPD	NPD
- Contenuto di Carbonato	30 ± 5 %	---

	Edilquattro Srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS)	N° DoP: ECO(A)-011.02
	REGOLAMENTO (UE) 305/11 <small>REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014</small>	Pag. 2 a 2

Dichiarazione di Prestazione

MISTA GETTO 0/18 EW

N° DoP: ECO(A)-011.02

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 ₁	F ₁
Resistenza al Sonnenbrand	---	NPD
Potenziale reattività alcali/silice	BM _{0,2}	---

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>