

	<b>Edilquattro Srl – via del Canneto, 53</b> <b>25010 Borgosatollo (BS)</b>	N° DoP: A-014.03
	<b>REGOLAMENTO (UE) 305/11</b> REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014	Pag. 1 a 2
<b>Dichiarazione di Prestazione</b> <b>GHIAIA 20/63</b> N° DoP: A-014.03		
Norma armonizzata: UNI EN 13242		

Codice di identificazione commerciale del prodotto ( <i>sfuso - big bag</i> ):	<b>000014 - 001180 / 005360 – GHIAIA 20/63</b>
Usi previsti del prodotto da costruzione:	<b>UNI EN 13242</b> - Aggregati per materiali legati e non legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzioni di strade
Fabbricante:	<b>EDILQUATTRO SRL</b> – via del Canneto, 53 25010, Borgosatollo (BS) – IT – Tel. 030-2702372 / Fax: 030-2703192 e-mail: laboratorio@bernardelligroup.com <u>Stabilimento di Produzione:</u> Località Fienil Nuovo 25016 Ghedi (BS)
Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):	Sistema 2+
Organismo Notificato per la Marcatura CE:	<b>DNV Business Assurance Italy Srl</b> Via Energy Park, 14 IT – 20871 Vimercate (MB) CERTIFICATO DI CONFORMITA': <b>0496-CPR-0167</b>

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE
	UNI EN 13242
<b>Dimensione delle particelle</b> - Dimensione dell'aggregato (d/D) - Granulometria (Categoria granulometrica e di tolleranza)	20/80 G c 80-20 – GT NR
<b>Forma delle particelle</b> - Indice di appiattimento (FI) - Indice di forma (SI)	NPD NPD
<b>Massa volumica ed assorbimento d'acqua</b> - Massa volumica dei granuli (pa) - Massa volumica dei granuli saturi superficie asciutta (pssd) - Assorbimento d'acqua (WA <sub>24</sub> )	2,75 Mg/m <sup>3</sup> 2,71 Mg/m <sup>3</sup> WA <sub>24</sub> 1
<b>Pulizia</b> - Contenuto di fini (f) - Equivalente in sabbia (SE) - Valore di blu di metilene (MB)	f <sub>3</sub> f < 3% f < 3%
<b>Affinità ai leganti bituminosi</b>	---
<b>Contenuto di conchiglie</b>	---
<b>Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate</b>	C <sub>NR</sub>
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b> - Resistenza alla frammentazione "Los Angeles" (LA) - Resistenza alla frammentazione per urto (SZ)	LA <sub>25</sub> ---
<b>Resistenza alla levigazione/abrasione/usura</b> - Resistenza all'usura "Micro-Deval" (M <sub>DE</sub> ) - Resistenza alla levigabilità / levigazione (VL / PSV) - Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) - Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati (A <sub>N</sub> )	M <sub>DE</sub> 15 --- --- ---
<b>Resistenza allo shock termico</b>	---
<b>Composizione/contenuto</b>	
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 <sub>LPC</sub> ) - Contenuto di Carbonato	EP <sub>I</sub> / EP <sub>III</sub> - Aggregato vagliato di origine prevalentemente sedimentaria (80%) --- AS <sub>0,2</sub> --- S <sub>1</sub> Esente --- --- < 0,1% ---

	<b>Edilquattro Srl – via del Canneto, 53</b> <b>25010 Borgosatollo (BS)</b>	N° DoP: A-014.03
	<b>REGOLAMENTO (UE) 305/11</b> <small>REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 574/2014 DELLA COMMISSIONE del 21 febbraio 2014</small>	Pag. 2 a 2
<b>Dichiarazione di Prestazione</b> <b>GHIAIA 20/63</b> <b>N° DoP: A-014.03</b>		
<b>Norma armonizzata: UNI EN 13242</b>		

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONI DICHIARATE
	UNI EN 13242
<b>Stabilità di volume</b> - Ritiro per essiccamento - Disintegrazione del silicato dicalcico - Disintegrazione del ferro - Materia idrosolubile	--- --- --- ---
<b>Sostanze pericolose</b> - 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
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	WA <sub>24</sub> < 1%
<b>Resistenza al solfato di magnesio</b>	---
<b>Resistenza al Sonnenbrand</b>	NPD
<b>Potenziale reattività alcali/silice</b>	---

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 07/01/2026

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>