

Codice di identificazione unico del prodotto	<b>Pietrisco Spaccato 11/25</b>
1. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art. 11, paragrafo 4	Pietrisco Spaccato 11/25 G <sub>C</sub> 85/20 (EN 12620) – G <sub>C</sub> 85/20 (EN 13242) - G <sub>C</sub> 85/20 (EN 13043) Aggregato naturale, frantumato a composizione prevalentemente carbonatica e secondariamente silicatica.
2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante	EN 12620: Aggregati per calcestruzzo EN 13432: Aggregati per materiali legati e non legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzioni di strade EN 13043: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali di strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico
3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5	Edilquattro srl – via del Canneto, 53 25010 Borgosatollo (BS) Tel. 030 - 2702372 / Fax 030 – 2703192 e-mail: <a href="mailto:info@bernardelligroup.com">info@bernardelligroup.com</a> Stabilimento di Produzione Località Fienil Nuovo 25016 Ghedi (BS)
4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'art. 12, par. 2	Non Applicabile
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione (AVCP) del prodotto da costruzione di cui all'allegato V	Sistema di attestazione 2+
6. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata	L'organismo notificato <b>DNV GL Business Assurance Sweden AB (1162)</b> ha effettuato secondo il sistema di attestazione <b>2+</b> l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continue e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica n. <b>1162-CPR-0207</b> .
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea	Non Applicabile
8. Prestazioni dichiarate	

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata		
Granulometria Tipica: 31.5mm:100% - 22.4mm:71% - 16mm:21% - 11.2mm:3% - 8mm:0.4% - 5.6mm:0.1% - 4mm:0.1% - 2mm:0.1% - 1mm:0.1% - 0.500mm:0.1% - 0.250mm:0.1% - 0.125mm:0.1% - 0.063mm:0.1%				
Forma dei granuli	Indice di forma	Categoria	SI	<i>SI</i> <sub>15</sub> - <i>SI</i> <sub>20</sub>
	Indice di appiattimento		FI	<i>FI</i> <sub>15</sub> - <i>FI</i> <sub>20</sub>
Granulometria	Designazione	Dimensioni	d/D	11/25
		Categoria		G <sub>C</sub> 85/15 – G <sub>C</sub> 85/15 G <sub>C</sub> 80/20
		Categoria di tolleranza		G <sub>TNR</sub>
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	ρ <sub>ssd</sub> = 2,73		Mg/m <sup>3</sup>
Pulizia	Contenuto di polveri	Categoria	f	f <sub>0,5</sub> - f <sub>1,5</sub> - f <sub>2</sub>
	Qualità delle polveri	Categoria	SE	SE <sub>NR</sub>
	Blu di metilene	Valore dichiarato	MB	MB <sub>NR</sub>
	Contenuto di conchiglie	Categoria	SC	SC <sub>NR</sub>
Resistenza alla Frammentazione	Coefficiente Los Angeles	Categoria	LA	LA <sub>20</sub>
Resistenza alla levigabilità	Valore di levigabilità	Valore dichiarato	VL	VL <sub>44</sub>
Resistenza all'abrasione superficiale	Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	AAV	AAV <sub>10</sub>
Resistenza all'usura	Coefficiente micro-Deval	Categoria	M <sub>DE</sub>	M <sub>DE10</sub> - M <sub>DE20</sub>
% di particelle schiacciate/superfici frantumate		Categoria	C	C <sub>90/3</sub>
Abrasione da pneumatici chiodati	Valore Abrasione Scandinavo	Categoria	A <sub>N</sub>	A <sub>NNR</sub>
Composizione/Contenuto	Cloruri	Valore dichiarato	% C	0,002
	Solfati solubili in acido	Categoria	AS	AS <sub>0,2</sub>
	Zolfo totale	Categoria	S	S <sub>1</sub>
	Costituenti che alterano la velocità	Sostanza Humica	SU	Assente

UNI EN 12620:2008  
UNI EN 13242:2008  
UNI EN 13043:2004

	di presa o di indurimento del calcestruzzo				
	Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	% CO <sub>2</sub>	6,50	
	Ritiro per essiccamento	Valore dichiarato	% WS	0,038	
Composizione/Contenuto	Disintegrazione del silicato dicalcico			NPD	UNI EN 12620:2008 UNI EN 13242:2008 UNI EN 13043:2004
	Disintegrazione del ferro			NPD	
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria			NPD	
Assorbimento d'acqua		Categoria	WA <sub>24</sub>	WA <sub>24</sub> 1	Il prodotto risulta essere conforme alla vigente legislazione in materia (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) D.M. 14/05/1996
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività			NR	
	Rilascio di metalli pesanti			NR	
	Rilascio di idrocarburi poliaromatici			NR	
	Rilascio di altre sostanze pericolose	Amianto		Assente	
Durabilità	Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	F	F1	UNI EN 12620:2008 UNI EN 13242:2008 UNI EN 13043:2004
	Degradabilità al solfato di magnesio	Categoria	MS	MS <sub>NR</sub>	
	Durabilità alla reazione alcali/silice	Valore dichiarato		Non reattivo	
9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.					

Borgosatollo, 01/03/2023

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Edilquattro srl  
Arturo Bernardelli  
(Direzione Generale)

