



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

DOP n. CPR|23|13055|EPA4|072013|00

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **EPA4 – extralit - perlite finissima**

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'Art.11, paragrafo 4: **Extralit – Perlideck T**

Data e sito di produzione e/o altri dati identificativi sono stampati:

- Su imballaggio per sacchi da 80 – 100 litri
- Su cartellino apposto sul saccone per big bags
- Sul DDT per prodotto fornito sfuso

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

**Aggregati leggeri per calcestruzzo, malta e malta per iniezione**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'Art.11, paragrafo 5:

**Perlite Italiana Srl - Alzaia Trento 7 - 20094 Corsico (MI) - Italia**

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'Art.12, paragrafo 2: **Non applicabile**

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V : **Sistema 4**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: **Non applicabile**

8. 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**

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Forma dei granuli	Forma delle particelle	Sferica	EN 13055 – 1 : 2003
Dimensione dei granuli	Distribuzione granulometrica	0 – 0,125 mm	
Massa volumica in mucchio	Massa volumica in mucchio	< 150 kg/m <sup>3</sup>	
Percentuale di granuli frantumati	Percentuale di granuli frantumati	NPD	
Purezza	Contaminanti organici	Assenti	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Resistenza alla frantumazione	NPD	
Composizione/contenuto	Cloruri	< 0,01 %	
	Solfati solubili in acido	0,035 %	
	Zolfo totale	0,055 %	
Stabilità di volume	Resistenza alla disgregazione	NPD	
Assorbimento di acqua	Assorbimento di acqua	NPD	
Sostanze pericolose: Emissione di radioattività (per aggregati derivanti da giacimenti radioattivi per impiego in calcestruzzo da costruzione) Rilascio di metalli pesanti Rilascio di idrocarburi poliaromatici Rilascio di altre sostanze pericolose	Sostanze pericolose	Assenti	
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo e disgelo	NPD	
Durabilità alla reattività alcali-silice	Reattività alcali-silice	0,016 %	

10. 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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

*Iacopo Giulini*  
Iacopo Giulini  
Amministratore Delegato

Corsico | MI | 1 Luglio 2013



Alzaia Trento n° 7 - 20094 Corsico (MI) - Italia  
04

EN 13055-1

Aggregati leggeri ottenuti dalla lavorazione di materiali naturali, artificiali o riciclati e miscele di detti aggregati per l'impiego in calcestruzzo, malta e malta per iniezione

Forma dei granuli	sferica
Granulometria	0-0,125 mm
Massa volumica in mucchio	< 150 kg/m <sup>3</sup>
Purezza - contaminanti organici	Assenti
Composizione/contenuto	
Cloruri solubili	< 0,01 %
Solfati solubili in acido	0,035 %
Zolfo totale	0,055 %
Reattività alcali/silice	0,016 %