

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE  
DoP  
N. 2025-03/a

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**POMICAL PER USO STRUTTURALE 44 lotto 02-2025**

2. Usi previsti:

**AGGREGATI LEGGERI PER CALCESTRUZZO, MALTA E MALTA PER INIEZIONE**

3. Fabbricante:

**EUROPOMICE S.r.l.**

Sede Legale: Via Napo Torriani, 1 – 20124 – MILANO - MI

Sede Impianto: Località Monte di Cellere – 01010 – CELLERE – VT

Tel: 02-66981283

Fax: 02-6693582

Mail: info@europomice.it

4. Mandatario:

**N.A.**

5. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):

**SISTEMA 2+**

6a. Norme armonizzate:

**EN 13055-1:2002 e EN 13055-1:2002/AC:2004**

Organismo notificato:

**CISMONDI SRL, n. 2905**

7. Prestazione dichiarata

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO	EN 13055-1:2002 e EN 13055-1:2002/AC:2004 Aggregati leggeri per calcestruzzo, malta e malta per iniezione
<b>Numero certificato</b>	<b>2905-CPR-0034</b>
Forma dei granuli	Sferoidali
Appiattimento	Fl <sub>10</sub>
Granulometria	2/11,2
Massa volumica media in mucchio	0,88 Mg/m <sup>3</sup>
Massa volumica dei granuli	1,90 Mg/m <sup>3</sup>
Percentuale di granuli frantumati	100%
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione	1,42 N/mm <sup>2</sup>

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**DoP**  
**N. 2025-03/a**

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO	EN 13055-1:2002 e EN 13055-1:2002/AC:2004 Aggregati leggeri per calcestruzzo, malta e malta per iniezione
Percentuale superfici frantumate	C <sub>C</sub> 100% C <sub>TC</sub> 55% C <sub>R</sub> 0% C <sub>TR</sub> 0%
Composizione/Contenuto	
Cloruri	< 0,001%
Solfati solubili in acido	< 0,05%
Zolfo totale	< 0,04%
Determinazione del contenuto di sostanza humica	Più chiaro (assente)
Contenuto totale d'acqua	9,0%
Stabilità di volume	0,3%
Assorbimento d'acqua	13,0%
Emissione di radioattività	C <sub>Ra-226</sub> = 50,1 Bq/kg C <sub>Th-232</sub> = 101,1 Bq/kg C <sub>K-40</sub> = 831 Bq/kg "I" (Indice di radioattività D.Lgs n.101 del 31/07/2020) = 0,95
Rilascio di sostanze pericolose:	
Composti organici aromatici	
Aromatici policiclici	
Composti organici aromatici	Inferiore ai limiti Tab.1 All. 5 alla parte quarta D.Lgs. 152/06 col. A
Idrocarburi C>12	
Amianto	
Metalli pesanti	
Durabilità al gelo-disgelo	1,6%
Durabilità alla reattività alcali-silice	
Esame petrografico - UNI 11530	Assenza di costituenti silicei potenzialmente reattivi agli alcali, quali quelli riportati nel prospetto 1 - Classe EP <sub>1</sub>
Prove su barre di malta - UNI 11504: espansione a 14 d (E%)	BM <sub>0,1</sub>
Categorie di reattività	RA <sub>0</sub>

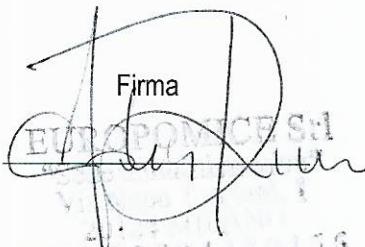
8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

N.A.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da **ANDREA DI NARDO**.

Milano (MI), 05/09/2025

  
**Firma**  
**EUROPOMICE Srl**  
**MILANO - ITALIA**  
**P. IVA 0919414456**