

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE****DoP****N. 2025-01/a**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**POMICAL PER USO STRUTTURALE 44 lotto 01-2025**

2. Usi previsti:

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

3. Fabbrikante:

**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](mailto: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	FI <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	1,47 N/mm <sup>2</sup>

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP

N. 2025-01/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	<div> <div>CC</div> <div>100%</div> </div> <div> <div>CTC</div> <div>60%</div> </div> <div> <div>CR</div> <div>0%</div> </div> <div> <div>CTR</div> <div>0%</div> </div>
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	0,4%
Assorbimento d'acqua	13,0%
Emissione di radioattività	<div> <div>CRa-226 = 50.1 Bq/kg</div> <div>CTh-232 = 101.1 Bq/kg</div> <div>CK-40 = 831 Bq/kg</div> <div>"I" (Indice di radioattività Dlgs n.101 del 31/07/2020) = 0.95</div> </div>
Rilascio di sostanze pericolose:	Inferiore ai limiti Tab.1 All. 5 alla parte quarta D.Lgs. 152/06 col. A
Composti organici aromatici	
Aromatici policiclici	
Composti organici aromatici	
Idrocarburi C>12	
Amianto	1,7%
Metalli pesanti	
Durabilità al gelo-disgelo	
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>I</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:

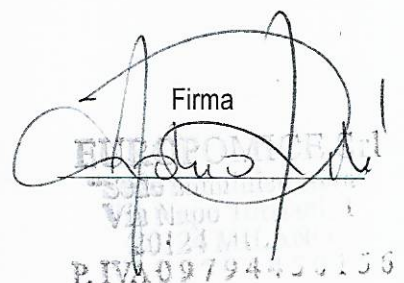
N.A.

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), 30/05/2025

Firma



P.IVA 09794450155