

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DoP
N. 2025-02/a

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

POMICAL PER USO STRUTTURALE 28 lotto 01-2025

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
Numero certificato		2905-CPR-0034
Forma dei granuli		Sferoidali
Appiattimento		Fl ₁₀
Granulometria		0/10
Massa volumica media in mucchio		0,85 Mg/m ³
Massa volumica dei granuli		1,87 Mg/m ³
Percentuale di granuli frantumati		100%
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione		1,49 N/mm ²

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DoP
N. 2025-02/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 _c 100% C _{TC} 65% C _R 0% C _{TR} 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	12,2%
Stabilità di volume	0,3%
Assorbimento d'acqua	13,3%
Emissione di radioattività	C _{Ra-226} = 50,1 Bq/kg C _{Th-232} = 101,1 Bq/kg C _{K-40} = 831 Bq/kg "I" (Indice di radioattività Dlgs 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	1,5%
Durabilità alla reattività alcali-silice	
Esame petrografico - UNI 11530	Assenza di costituenti silicei potenzialmente reattivi agli alcali, quali quelli riportati nel prospetto 1 - Classe EPi
Prove su barre di malta - UNI 11504: espansione a 14 d (E%)	BM _{0,1}
Categorie di reattività	RA ₀

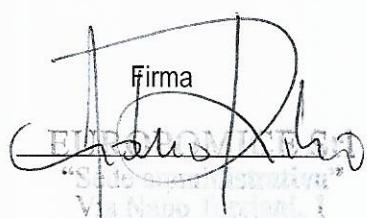
8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

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
ANDREA DI NARDO
EUROPOMICE S.p.A.
Via Nardo 100/102
20134 MILANO
P. IVA 09794420156