

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**DoP****N. 2023-01/a**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

POMICAL PER USO STRUTTURALE 44

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	F ₁₀	
Granulometria	2/11,2	
Massa volumica media in mucchio	0,88 Mg/m ³	
Massa volumica dei granuli	1,94 Mg/m ³	
Percentuale di granuli frantumati	100%	
Resistenza alla Frammentazione/Frantumazione	1,47 N/mm ²	
Percentuale superfici frantumate	C _C	100%
	C _{TC}	40%
	C _R	0%
	C _{TR}	0%
Composizione/Contenuto		

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP

N. 2023-01/a

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO	EN 13055-1:2002 e EN 13055-1:2002/AC:2004 Aggregati leggeri per calcestruzzo, malta e malta per iniezione
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	12,8%
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:	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	
Metalli pesanti	1,4%
Durabilità al gelo-disgelo	
Durabilità alla reattività alcali-silice	Assenza di costituenti silicei potenzialmente reattivi agli alcali, quali quelli riportati nel prospetto 1 - Classe EP1
Esame petrografico - UNI 11530	
Prove su barre di malta - UNI 11504: espansione a 14 d (E%)	
Categorie di reattività	BM _{0,1}
	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 **SAINO LUCA**.

Milano (MI), 15/09/2023

Firma

EUROPOMICE Srl
 "Sede amministrativa"
 Via Napo 1
 20124 MILANO
 P. IVA 09794450156