

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art.4 CPR 305/2011 - Regolamento Delegato UE 574/14)

N. RISINA 3/6_2025

1. Codice di identificazione unico del prodotto:

RISINA 3/6

2. Uso previsto del prodotto:

Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico – Aggregati per calcestruzzo

3. Nome e indirizzo del fabbricante:

MO.TE.MI. Srl

Sede legale e impianto di produzione:

Via Septempedana, 60 – 06025 NOCERA UMBRA (PG)

4. Mandatario:

n.a.

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

2+

6. a. Norma armonizzata:

UNI EN 13043:2004 - UNI EN 12620:2008

Org. notificato: **0474 RINA SERVICES S.p.A.**

7. Prestazione dichiarata:

	UNI EN 13043	UNI EN 12620	Distribuzione granulometrica media passante I trimestre 2024:
Forma delle particelle:	<i>F15 - SI15</i>	<i>F15 - SI15</i>	
Dimensione delle particelle:	2/6.3 Gc90/10	2/6.3 Gc90/10	6.3mm: 100%
Massa volumica apparente dei granuli:	2.71Mg/m ³	2.71Mg/m ³	4mm: 47%
Assorbimento:	1.10%	1.10%	2mm: 1%
Pulizia			1mm: 0%
Contenuto di fini	<i>f_{0.5}</i>	<i>f_{1.5}</i>	0.5mm: 0%
Qualità dei fini	NPD	NPD	0.25mm: 0%
Affinità ai leganti bituminosi:	95% (eseguita su 6/12)	NPD	0.063mm: 0.0%
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate:	<i>C_{100/0}</i>	<i>C_{100/0}</i>	
Resistenza alla frammentazione:	<i>LA₂₅</i>	<i>LA₂₅</i>	(eseguita su 12/25)
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura:			
Valore di levigabilità della pietra	<i>PSV₄₃</i>	NPD	(eseguita su 6/12)
Valore di abrasione dell'aggregato	<i>AAV₁₀</i>	NPD	(eseguita su 12/25)
Resistenza all'usura dell'aggregato grossolano	<i>M_{DE15}</i>	<i>M_{DE15}</i>	(eseguita su 12/25)
Resistenza allo shock termico:	<i>V_{LA1.04%}</i>	NPD	(eseguita su 12/25)
Durabilità allo shock termico:	<i>V_{LA1.04%}</i>	NPD	(eseguita su 12/25)
Composizione/contenuto			
Solfati solubili in acido	NPD	<i>AS_{0.2}</i>	(eseguita su 00/12)
Cloruri idrosolubili	NPD	0.0035%	(eseguita su 00/12)
Zolfo totale	NPD	0.015%	(eseguita su 00/12)
Componenti che alterano l'indurimento delle miscele con leganti idraulici	NPD	NPD	(eseguita su 00/12)
Contaminanti leggeri	NPD	NPD	(eseguita su 00/12)
Contenuto di carbonati negli aggregati fini	NPD	NPD	(eseguita su 00/12)
Stabilità di volume	NPD	93.1%	
Emissione di radioattività:			
Rilascio di metalli pesanti:	valori inferiori ai limiti previsti dal DM 186 del 05/04/2006	valori inferiori ai limiti previsti dal DM 186 del 05/04/2006	
Rilascio di idrocarburi poliariomatici:			
Rilascio di sostanze pericolose:			
Durabilità al gelo/disgelo:	<i>F1</i>	<i>F1</i>	
Durabilità alla reazione alcali-silice	NPD	Categoria di reattività RA2 EPII BM _{L.033.048}	(eseguita su 00/12)
Descrizione petrografica	Genesi ed epoca/età di deposizione: Litotipi riferibili, per la presenza di abbondanti calpionellidi (calpionella alpina), al livello base della formazione della "Maiolica" depositatesi nel Berriasiiano (Cretacico inferiore). Anche le calcareniti sono di frequente presenti alla base della Maiolica depositatesi in ambiente di mare profondo ma in zona di "alto strutturale". In questi depositi, la percentuale di selce, non supera quasi mai il 2%. Idoneità per la produzione in di calcestruzzo e malte:Dai risultati dell'analisi il materiale esaminato può essere classificato secondo la UNI 11530 con reattività poco probabile (PR/B) e di classe EPII secondo la norma UNI-EN 8520-22.		

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.

Nocera Umbra, 22.09.2025

Il Legale Rappresentante