

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°1

Conformemente all'Allegato III del Regolamento (EU) n.305/2011 – Regolamento sui Prodotti da Costruzione

1 - Codice di identificazione unico del tipo di prodotto: **Superventilato Rosa – Cava Orsara**

2 - Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Aggregato per calcestruzzo**
Aggregato per malte
Aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

3 - Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, comma 5:

Micromarmo Granulati Srl via Domenico da Lugo 2, 37023 Lugo di Grezzana (VR)

4 –Mandatario: **n/a**

5 - Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema 2+**

6a - Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

EN 12620 – Aggregati per calcestruzzo

EN 13139 – Aggregati per malta

EN 13043 – Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

TUV Italia, organismo notificato di certificazione del controllo della produzione n° 0948, ha effettuato l'ispezione iniziale degli stabilimenti produttivi e del controllo di produzione, la sorveglianza, la verifica e la valutazione continue del controllo di produzione secondo il sistema 2+ e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione n°_0948-CPR-0078.

6b - Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: **n/a**

7 - Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specificata tecnica armonizzata
Forma dei granuli	NA	EN 12620:2002+A1:2008
Granulometria – dimensione dei granuli	0/0,063 0,063=93%	
Massa volumica dei granuli	2.78	
Qualità dei fini		
Blu di metilene	MB _F 2.5	
Equivalente in sabbia	1%	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Contenuto di fini	F ₉₃	
Affinità ai leganti bituminosi	-	
Prova di Blaine	NA	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Porosità del filler compattato secco	NA	
Prova palla e anello	NA	
Numero di bitume del filler	NA	

addizionato		
Solubilità in acqua	NA	
Reattività all'acqua	NA	
Composizione contenuto		
Cloruri	<0.001%	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Zolfo totale	<0.01%	
Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento (acido umico)	assente	
Contenuto di carbonato	43.3	
Assorbimento di acqua	0.98	
Emissione di radioattività	Assenti	
Rilascio di metalli pesanti	Assenti	
Rilascio di idrocarburi poliario-matici	Assenti	
Rilascio di altre sostanze	Assenti	
Forma dei granuli	NA	
Granulometria – dimensione dei granuli	0/0,063 0,063=93%	
Massa volumica dei granuli	2.78	
Qualità dei fini		
Blu di metilene	MB _F 2.5	
Equivalente in sabbia	1%	
Contenuto di conchiglie	NR	
Contenuto di fini	Cat 5	
Affinità ai leganti bituminosi	-	
Prova di Blaine	NA	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Porosità del filler compattato secco	NA	
Prova palla e anello	NA	
Numero di bitume del filler addizionato	NA	EN 13139:2002+A1:2007
Solubilità in acqua	NA	
Reattività all'acqua	NA	
Composizione contenuto		
Cloruri	<0.001%	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Zolfo totale	<0.01%	
Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento (acido umico)	assente	
Contenuto di carbonato	NPD	
Assorbimento di acqua	0.98	
Emissione di radioattività	Assenti	
Rilascio di metalli pesanti	Assenti	
Rilascio di idrocarburi poliario-matici	Assenti	
Rilascio di altre sostanze	Assenti	
Forma dei granuli	NA	
Granulometria – dimensione dei granuli	0/0,063 0,063=93%	EN 13043:2002

Massa volumica dei granuli	NR
Qualità dei fini	
Blu di metilene	MB _F 2.5
Equivalente in sabbia	1%
Contenuto di conchiglie	NPD
Contenuto di fini	F ₉₃
Affinità ai leganti bituminosi	NPD
Prova di Blaine	6101 cm ² /g
Massa volumica delle particelle	2.78
Porosità del filler compattato secco	V _{28/38}
Prova palla e anello	Δ _{R&B} 8/16
Numero di bitume del filler aggiunto	BN _{28/39}
Solubilità in acqua	WS ₁₀
Reattività all'acqua	<i>Non sensibile</i>
Composizione contenuto	
Cloruri	<0.001%
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Zolfo totale	<0.01%
Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento (acido umico)	assente
Contenuto di carbonato	CC ₉₀
Assorbimento di acqua	0.98
Emissione di radioattività	Assenti
Rilascio di metalli pesanti	Assenti
Rilascio di idrocarburi poliario-matici	Assenti
Rilascio di altre sostanze	Assenti

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) 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

MICROMARMO GRANULATI SRL

In Lugo di Grezzana (VR), addì 11/03/2019



Il Legale Rappresentante