

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	Specifica tecnica armonizzata
Forma dei granuli	NA	EN 12620:2002+A1:2008
Granulometria – dimensione dei granuli	0/0,063	
Massa volumica dei granuli	2.77	
Qualità dei fini		
Blu di metilene	MB _F 10	
Equivalente in sabbia	1%	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Contenuto di fini	F ₉₅	
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 induri-mento (acido umico)	assente	
Contenuto di carbonato	43.3	
Assorbimento di acqua	0.96	
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	
Massa volumica dei granuli	2.77	
Qualità dei fini		
Blu di metilene	MB _F 10	
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 induri-mento (acido umico)	assente	
Contenuto di carbonato	NPD	
Assorbimento di acqua	0.96	
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	EN 13043:2002

Massa volumica dei granuli	NR
Qualità dei fini	
Blu di metilene	MB _F 10
Equivalente in sabbia	1%
Contenuto di conchiglie	NPD
Contenuto di fini	F ₂₅
Affinità ai leganti bituminosi	NPD
Prova di Blaine	6114 cm ² /g
Massa volumica delle particelle	2.77
Porosità del filler compattato secco	V _{28/38}
Prova palla e anello	Δ _{R&B} 8/16
Numero di bitume del filler addizionato	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	0.96
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 15/02/2018



Il Legale Rappresentante