

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
N. 10-A/2021/REV n°08

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

10/A - Risetta

2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

UNI EN 13043:2004 - AGGREGATI 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'articolo 11, paragrafo 5:

BENOCCI & C Spa Loc. Madonnino Dei Monti, Petroio 53020 TREQUANDA SIENA
P. Iva 00223790528 Te. 0577-665006 Fax 0577-665325 e-mail: info@benoccispa.it

4. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:
NON APPLICABILE

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

2+

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

RINA Services SPA - n° 0474-CPR-1272

(nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente)

ha effettuato ISPEZIONE INIZIALE E SORVEGLIANZA

secondo il sistema 2+

(descrizione dei compiti di parte terzi di cui all'allegato V)

e ha rilasciato CERTIFICATO DI CONTROLLO (CPF) n° 0474-CPR-1272

(Certificato di costanza della prestazione, certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica, relazioni di prova/calcolo - a seconda dei casi)

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un rapporto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

NON APPLICABILE

(nome e numero di identificazione dell'organismo di valutazione tecnica, se pertinente)

e ha rilasciato NON APPLICABILE

(numero di riferimento della valutazione tecnica europea)

in base NON APPLICABILE

(numero di riferimento del documento per la valutazione europea)

effettuata NON APPLICABILE

secondo il sistema

(descrizione dei compiti di parte terza di cui all'allegato V)

e ha rilasciato NON APPLICABILE

(certificato di costanza della prestazione, certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica, relazioni di prova/calcolo - a seconda dei casi)

Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specificata, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti cui il prodotto risponde. NON APPLICABILE

8. Prestazione dichiarata

CARATTERISTICHE ESSENZIALI (Cfr nota 1)	PRESTAZIONE (Cfr nota 2)	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA (Cfr nota 3)
Granulometria <i>Dimensione</i> <i>Setacci utilizzati</i> <i>Categoria G</i>	2/6,3 mm serie di base + 2 - GC 90-10 -	UNI EN 13043:2004
Pulizia <i>Contenuto di Polveri</i>	f/1 -	
Percentuale di superfici frantumate <i>Superfici frantumate negli aggregati grossi</i>	C100/0 -	
Affinità ai leganti bituminosi <i>Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi</i>	100 %	
Caratteristiche Fisiche <i>Massa volumica</i>	2,69 Mg/m3	
Resistenza <i>Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)</i> <i>Resistenza all'usura (Micro deval)</i> <i>Resistenza alla levigabilità</i> <i>Resistenza allo shock termico</i>	LA/25 MDE/15 PSV/41 2 %	
Composizione - Contenuto <i>Esame Petrografico</i> <i>Contenuto Cloruri Idrosolubili</i> <i>Contenuto di Solfati solubili in Acido</i> <i>Contenuto di Zolfo totale</i> <i>Contenuto di Carbonato*</i> <i>Contenuto di sostanza Umica</i>	PNR - < 0,001 %Cl < 0,05 %So3 < 0,05 %S 97,2 CaCo3 uguale/inferiore al limite -	
Sostanze Pericolose <i>Emissione di Radioattività</i> <i>Rilascio metalli pesanti</i> <i>Rilascio di Idrocarburi Poli aromatici</i> <i>Rilascio di altre sostanze pericolose</i>	Non reattivo Risultati a Disposizione presso l'Azienda non presenti - non presenti -	
Durabilità al gelo/disgelo <i>Resistenza al gelo/disgelo</i>	F1 -	

*valore medio ultimi due anni

9. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Petroio lì, 01/03/2021

BENOCCI CORRADO
LEGALE RAPPRESENTANTE



UNI EN 13043:2004

**AGGREGATI PER MISCELE BITUMINOSE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI PER STRADE,
AEROPORTI E ALTRE AREE SOGGETTE A TRAFFICO
(Risetta)**

Descrizione: *Aggregato grosso 2/6,3 mm G_c 90/10, naturale, frantumato, costituito da rocce calcaree e dolomitiche provenienti dalla cava adiacente all'impianto.*

GRANULOMETRIA

Dimensione	designazione	2/6,3	mm
Setacci utilizzati	-	serie di base + 2	-
Categoria G	designazione	GC 90-10	-

PULIZIA

Contenuto di Polveri	categoria	f/1	-
----------------------	-----------	-----	---

PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE

Superfici frantumate negli aggregati grossi	categoria	C100/0	-
---	-----------	--------	---

AFFINITA' AI LEGANTI BITUMINOSI

Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	valore dichiarato	100	%
---	-------------------	-----	---

CARATTERISTICHE FISICHE

Massa volumica	valore dichiarato	2,69	Mg/m ³
----------------	-------------------	------	-------------------

RESISTENZA

Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	categoria	LA/25	
Resistenza all'usura (Micro deval)	categoria	MDE/15	
Resistenza alla levigabilità	valore dichiarato	PSV/41	
Resistenza allo shock termico	valore dichiarato	2	%

COMPOSIZIONE/CONTENUTO

Esame Petrografico	categoria	PNR	-
Contenuto Cloruri Idrosolubili	valore dichiarato	< 0,001	%Cl
Contenuto di Solfati solubili in Acido	valore dichiarato	< 0,05	%So ₃
Contenuto di Zolfo totale	valore dichiarato	< 0,05	%S
Contenuto di Carbonato*	valore dichiarato	97,2	CaCo ₃
Contenuto di sostanza Umica	valore dichiarato	uguale/inferiore al limite	-

SOSTANZE PERICOLOSE

Emissione di Radioattività	Non reattivo	
Rilascio metalli pesanti	Risultati a Disposizione presso l'Azienda	
Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici	non presenti	-
Rilascio di altre sostanze pericolose	non presenti	-

RESISTENZA AL GELO/DISGELO

Resistenza al gelo/disgelo	valore dichiarato	F1	-
----------------------------	-------------------	----	---

*valore medio ultimi due anni