

ALLEGATO III
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
30/2024/REV n°01

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

30 - Calcare da Gabbionate 45/125

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

*EN 13383-1:2002/AC:2004 - AGGREGATI NATURALI PER OPERE DI PROTEZIONE
(ARMOURTSONE)*

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:

Organismo Notificato No. 0474 - RINA Services S.p.A.

(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-2347

(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		Prestazione		Specifica Tecnica Armonizzata
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	Forma	Categoria (LT)	LTA	EN 13383-1:2002/AC:2004
	Granulometria	Categoria (CP):	CP 45/125	
	Massa volumica dei granuli	Categoria (HMB):	NPD	
Resistenza a rottura	Resistenza a rottura	Valore dichiarato (Mg/m3):	2,71	
Resistenza a rottura	Resistenza a rottura	Categoria (CS):	CS159	
Resistenza allo sfregamento	Resistenza all'usura	Categoria (MDE):	MDE20	
Rilascio di sostanze pericolose	Conoscenza delle materie prime Gestione della produzione	Valori conformi al Decreto Legislativo n. 152 del 3 aprile 2006, Tabella 1, Colonna A, Allegato 5 al Titolo V della parte Quarta		
Durabilità delle loppe	Disintegrazione del silicato bicalcico della loppa di altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato:	NPD	
	Disintegrazione del ferro della loppa di altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato:	NPD	
	Disintegrazione delle scorie di acciaio	Categoria (DS):	NPD	
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo	Categoria (FT):	FTA	
Durabilità alla cristallizzazione salina	Resistenza alla cristallizzazione salina	Categoria (MS):	NPD	
Durabilità al Sonnenbrand del basalto	Sonnenbrand	Categoria (SB):	NPD	

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, 01/03/2024

BENOCCI CORRADO

LEGALE RAPPRESENTANTE



EN 13383-1:2002/AC:2004

AGGREGATI PER OPERE DI PROTEZIONE (Armourstone)

(Calcare da Gabbionate 45/125)

Descrizione: Aggregato Grosso CP 45/125, naturale, a frattura irregolare, frantumato, costituito da rocce carbonatiche provenienti dalla cava in loc. Madonnino dei Monti - Trequanda (SI).

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica Tecnica Armonizzata
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	Forma	Categoria (LT)	LTA	EN 13383-1:2002/AC:2004
	Granulometria	Categoria (CP):	CP 45/125	
		Categoria (HMB):	NPD	
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato (Mg/m3):	2,71		
Resistenza a rottura	Resistenza a rottura	Categoria (CS):	CS159	
Resistenza allo sfregamento	Resistenza all'usura	Categoria (MDE):	MDE20	
Rilascio di sostanze pericolose	Conoscenza delle materie prime Gestione della produzione	Valori conformi al Decreto Legislativo n. 152 del 3 aprile 2006, Tabella 1, Colonna A, Allegato 5 al Titolo V della parte Quarta		
Durabilità delle loppe	Disintegrazione del silicato bicalcico della loppa di altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato:	NPD	
	Disintegrazione del ferro della loppa di altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato:	NPD	
	Disintegrazione delle scorie di acciaio	Categoria (DS):	NPD	
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo	Categoria (FT):	FTA	
Durabilità alla cristallizzazione salina	Resistenza alla cristallizzazione salina	Categoria (MS):	NPD	
Durabilità al Sonnenbrand del basalto	Sonnenbrand	Categoria (SB):	NPD	