

ALLEGATO III
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
33/2026/REV n°11

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

33 - MISTO 09

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

EN 12620:2002+A1:2008 - AGGREGATI PER CALCESTRUZZO.

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-1271

(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	Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D):	0/6,3	EN 12620:2002+A1:2008
		Setacci Utilizzati:	serie di base + 2	
	Granulometria	Categoria (G):	GA90	
	Forma dell'aggregato grosso	Categoria (FI):	NPD	
	Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato (Mg/m3):	NPD	
	Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (WA24%):	NPD	
Pulizia	Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso	Categoria (SC):	NPD	
	Polveri	Categoria (f):	f/3	
	Blu di Metilene	Categoria (MB):	NPD	
	Equivalente in sabbia	Categoria (SE):	NPD	
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Categoria (LA):	NPD	
Resistenza alla levigabilità / abrasione / usura	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	Categoria (MDE):	NPD	
	Resistenza alla levigabilità	Categoria (VL):	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	Categoria (AAV):	NPD	
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria (AN):	NPD	
Composizione / contenuto	Cloruri	Valore dichiarato (% Cl):	<0,001%	
	Solfati solubili in acido	Categoria (AS):	<0,05%	
	Zolfo totale	Valore (% S):	<0,05%	
	Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo: - sostanza umica	Il colore della soluzione è più chiaro del colore di riferimento		
	Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	Valore dichiarato:	NPD	
Stabilità di volume	Stabilità di volume - ritiro per essiccazione	Valore (WS%):	NPD	
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato:	NPD	
Sostanze pericolose: Emissione di radioattività, Rilascio di metalli pesanti, Rilascio di idrocarburi poliaromatici, Rilascio di altre 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 al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	Categoria (F):	F1	
Durabilità alla reazione alcali-silice	Esame Petrografico	Categoria (EP):	EPI	
	Prova su Barre di Malta	Categoria (BM):	BM0,1	
	Categoria di Reattività	Categoria (RA):	RA0	

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, 09/04/2026

BENOCCI CORRADO

LEGALE RAPPRESENTANTE



EN 12620:2002+A1:2008
AGGREGATI PER CALCESTRUZZO
(Misto 09)

Descrizione: Aggregato Misto 0/6,3 mm GA 90, naturale, frantumato, costituito da rocce dolomitiche provenienti dalla cava adiacente all'impianto.

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica Tecnica Armonizzata
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D):	0/6,3	EN 12620:2002+A1:2008
		Setacci Utilizzati:	serie di base + 2	
	Granulometria	Categoria (G):	GA90	
	Forma dell'aggregato grosso	Categoria (FI):	NPD	
	Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato (Mg/m ³):	NPD	
	Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (WA24%):	NPD	
Pulizia	Contenuto di conchiglie nell'aggregato grosso	Categoria (SC):	NPD	
	Polveri	Categoria (f):	f/3	
	Blu di Metilene	Categoria (MB):	NPD	
	Equivalenti in sabbia	Categoria (SE):	NPD	
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Categoria (LA):	NPD	
Resistenza alla levigabilità / abrasione / usura	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	Categoria (MDE):	NPD	
	Resistenza alla levigabilità	Categoria (VL):	NPD	
	Resistenza all'abrasione superficiale	Categoria (AAV):	NPD	
	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria (AN):	NPD	
Composizione / contenuto	Cloruri	Valore dichiarato (% Cl):	<0,001%	
	Solfati solubili in acido	Categoria (AS):	<0,05%	
	Zolfo totale	Valore (% S):	<0,05%	
	Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo: - sostanza umica	Il colore della soluzione è più chiaro del colore di riferimento		
	Contenuto di carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	Valore dichiarato:	NPD	
Stabilità di volume	Stabilità di volume - ritiro per essiccazione	Valore (WS%):	NPD	
	Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato:	NPD	
Sostanze pericolose: Emissione di radioattività, Rilascio di metalli pesanti, Rilascio di idrocarburi poliaromatici, Rilascio di altre 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 al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	Categoria (F):	F1	
Durabilità alla reazione alcali-silice	Esame Petrografico	Categoria (EP):	EP1	
	Prova su Barre di Malta	Categoria (BM):	BM0,1	
	Categoria di Reattività	Categoria (RA):	RA0	