



Calcestruzzi Corradini S.p.A.
Via XXV Aprile, 70
42013 Salvaterra di Casalgrande (RE)
Tel. 0522 / 62.03.45 Fax 0522 / 62.09.00

Cas. Post. N° 18 42048 Rubiera (RE) Cap.
Soc. Int. Vers. € 10.140.000,00
N° iscrizione Reg. Impr. Reggio Emilia
00674130356
C. F. / P. IVA / N.R.I.: 00674130356

MDL 10.44
Rev. 0
Del 01/07/13

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 33A
ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	GHIA021 (Pietrisco 40/70)
Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:	Conforme alla norma UNI EN 13450:2003 Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5 del Regolamento citato:	Calcestruzzi Corradini S.p.A. Via XXV Aprile n. 70 42013 Salvaterra di Casalgrande (RE)
Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del Regolamento citato:	Sistema 4
Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:	

UNI EN 13450:2003 – Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade – Impianto di Villalunga di Casalgrande (RE)

Caratteristiche essenziali	Punti relativi ai requisiti nella presente norma europea	Prestazione		Specificativa tecnica armonizzata
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	Dimensione dell'aggregato	<i>d/D</i>	31,5/63	UNI EN 13450 : 2003/AC:2006
	Categoria di granulometria	<i>A-B-C-D-E-F</i>	A	
	Categoria di contenuto di fini	<i>A-B-C-D</i>	A	
	Categoria di lunghezza delle particelle	<i>A-B-C-D</i>	A	
	Indice di appiattimento dell'aggregato grosso	<i>FI</i>	NPD	
	Indice di forma dell'aggregato grosso	<i>SI</i>	SI₃₀	
Pulizia	Massa volumica delle particelle	<i>Mg/m³</i>	2,630 ± 10%	
	Categoria contenuto di particelle fini	<i>A-B-C</i>	A	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	<i>LA_{RB}</i>	LA_{RB20}	
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura	Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	<i>M_{DE}</i>	M_{DERB15}	
Assorbimento/suzione d'acqua	Assorbimento d'acqua	<i>WA₂₄</i>	1,21%	
Conoscenza della materia prima Sostanze pericolose	Composizione chimica (analisi petrografica)	50% di granuli litici riferibili a litotipi clastici. 45% di granuli litici riferibili a litotipi calcarei. 5% di granuli litici riferibili a selce		
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo	<i>MS</i>	22,53	
Durabilità agli agenti atmosferici	Sonnenbrand del basalto	NPD		

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) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante di seguito identificato.

Frascati Romano – Amministratore Delegato

Salvaterra di Casalgrande, lì 24/05/2021

I valori di riferimento riportati sulla presente Scheda, sono frutto della media calcolata su di un numero significativo di prelievi. Non è ammesso il confronto tra i valori ivi indicati e le risultanze delle prove condotte su di un singolo prelievo.