



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°41

Conformemente all'Allegato III del Regolamento (EU) n.305/2011 – Regolamento sui Prodotti da Costruzione

1 - Codice di identificazione unico del tipo di prodotto: **CORIBETON F**

2 – Usi previsti: **Calcestruzzo**

3 – Fabbricante: **CO.R.I. Compagnia Riciclaggio Inerti Srl Sede Legale via Tito ed Ettore Manzini 11/A 43126 Parma - Impianto via Maretti 26046 San Daniele Po (CR)**

4 – Mandatario: **n/a**

5 - Sistema di VVCP:**2+**

6a – Norma armonizzata: **EN 12620:08 Aggregati per calcestruzzo - EN 13242:2008 – Aggregati di materiali non legati e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

6b – Documento per la valutazione europea: **n/a**

7 - Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
<b>Dimensione dell'aggregato (d/D)</b>	<b>0/31,5 GA 85 D=100% 20=56.8% 10=24% 4=13% 1=8.1% d=2.5%</b>	<b>EN 12620:08</b>
<b>Granulometria (Categoria)</b>	<b>GA 85</b>	
<b>Forma dell'aggregato grosso</b>	<b>FI 15 SI 15</b>	
<b>Massa volumica</b>	<b>3.12 Mg/mc</b>	
<b>Assorbimento</b>	<b>2.04%</b>	
<b>Contenuto di fini</b>	<b>f3</b>	
<b>Qualità dei fini</b>	<b>SE 50</b>	
<b>Blu di metilene</b>	<b>0.3 g/kg</b>	
<b>Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi</b>	<b>NR</b>	
<b>Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso</b>	<b>LA20</b>	
<b>Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati</b>	<b>NR</b>	
<b>Resistenza all'usura dell'aggregato grosso</b>	<b>MDE20</b>	
<b>Classificazione dei costituenti riciclati</b>	<b>Rcu95 RbNR Ra1- XRg0,5- FL0,2-</b>	
<b>Contenuto di sostanza umica</b>	<b>assente</b>	
<b>Solfati solubili in acido</b>	<b>AS0.2</b>	
<b>Solfati idrosolubili</b>	<b>SS0.2</b>	
<b>Zolfo totale</b>	<b>S1</b>	
<b>Cloruri idrosolubili</b>	<b>&lt;0.01%</b>	



Carbonato di calcio	9.4%	
Sostanze pericolose	Non presenti	
Sonnenbrand del Basalto	NPD	
Durabilità al gelo e disgelo	F2	

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:

[nome e cognome] .....**ERNESTINO ERPETTI**.....

In [luogo]..**SAN DANIELE PO**.....addì [data di emissione].....**25/03/2026**.....

[firma].....

**CO.R.I. srl**  
Compagnia Riciclaggio Inerti  
Via Tito ed Ettore Manzini 11A - 43126 PARMA  
Sede Operativa:  
Via Maretti - 26046 S. DANIELE PO (CR)  
R.I.A. n° 176 del 04-03-2015  
C.F. n° 02442850369



CO.R.I. Compagnia Riciclaggio Inerti  
Sede Legale via Tito ed Ettore Manzini 11/A 43125 Parma  
Impianto via Maretti, 26046 San Daniele Po (CR)

24

**EN 12620:2008 - EN 13242:2008**  
**CORIBETON F: Aggregato in frazione unica artificiale 0/31,5**

#### Informazioni sul prodotto e sue caratteristiche

#### EN 12620

forma dei granuli	SI15 FI15
granulometria-dimensione dei granuli	0/31,5 G <sub>A</sub> 85 D=100% 20=56,8% 10=24,0% 4=13,0% 1=8,1% d=2,5%
massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )	3,12
pulizia	
contenuto dei fini	f3
blu di metilene (g/Kg)	0,3
equivalente in sabbia (%)	50
affinità ai leganti bituminosi	NPD
percentuale di particelle frantumate	NR
resistenza alla frantumazione	LA20
resistenza alla levigabilità	NPD
resistenza all'abrasione	NPD
resistenza all'usura	MDE20
resistenza all'attrito	NPD
resistenza allo shock termico	NPD
classificazione di aggregati riciclati	Rcu95 RbNR Ra1- XRg0,5- FLO,2-
Solfati solubili in acido	AS 0,2
Solfati idrosolubili	SS 0,2
contenuto di sostanza umica	assente
Zolfo totale	S1
cloruri idrosolubili	< 0,01
Contenuto carbonato	9,40%
assorbimento di acqua (%)	2,04
emissione di radioattività	*
rilascio di metalli pesanti	*
rilascio di idrocarburi poliaromatici	*
rilascio di altre sostanze	*

durabilità al gelo/disgelo	F2
durabilità alla reazione alcali-silice (%)	BM 0,1

- ' \*\*Di competenza del produttore in funzione della conoscenza delle materie prime e della gestione della produzione  
Riferito a dichiarazione di prestazione n°41