



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°1

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

1 - Codice di identificazione unico del tipo di prodotto: **Siltek 0/20**

2 – Usi previsti: **Aggregato per sottofondi**

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 13242:2008 – Aggregati di materiali non legati e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

Organismo Notificato: **0948 TUV Italia Srl**

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

7 - Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Dimensione dell'aggregato (d/D)	0/16	EN 13242:08
Granulometria (Categoria)	G_A85	
Forma dell'aggregato grosso	FI 20 SI 20	
Massa volumica	3.53 Mg/mc	
Assorbimento	1.77 %	
Contenuto di fini	f3	
Qualità dei fini	45	
Blu di metilene	NPD	
Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi	C90/3	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA20	
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V5	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	MDE15	
Classificazione dei costituenti riciclati	RcNR,Rcug90, RbNR, RgNR, RaNR, X1-,FL5-	
Contenuto di sostanza umica	assente	
Solfati solubili in acido	AS0.2	
Solfati idrosolubili	SS0.2	
Zolfo totale	NPD	
Sostanze pericolose	Vedi gestione della produzione	



Sonnenbrand del Basalto	NPD	
Durabilità al gelo e disgelo	NPD	

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].....**16/12/2024**.....

[firma].....

CO.R.I. srl
Compagnia Riciclaggio Inerti
Via Tito ed Ettore Manzini 11/A - 43125 PARMA
Sede Operativa:
via Maretti - 26046 S. DANIELE PO (CR)
P. I.A. n° 175 del 04/03/2015
C.F. n° 02442830359



0948



CO.R.I. Compagnia Riciclaggio Inerti
Sede Legale via Tito ed Ettore Manzini 11/A 43126 Parma
Impianto via Maretti, 26046 San Daniele Po (CR)

21

0948-CPR-0310

EN 13242:2008

SILTEK 0/20: Aggregato artificiale in frazione unica 0/16

Informazioni sul prodotto e sue caratteristiche

EN 13242

forma dei granuli	SI20,FI20
granulometria-dimensione dei granuli	G _A 85
massa volumica dei granuli (Mg/m ³)	3,53
pulizia	
contenuto dei fini	f3
blu di metilene (g/Kg)	NR
equivalente in sabbia (%)	45
affinità ai leganti bituminosi	NPD
percentuale di particelle frantumate	C 90/3
resistenza alla frantumazione	LA20
resistenza alla levigabilità	NPD
resistenza all'abrasione	NPD
resistenza all'usura	M _{DE} 15
resistenza all'attrito	NPD
resistenza allo shock termico	NPD
composizione/contenuto	
classificazione di aggregati riciclati	RcNR, Rcug90, RbNR, RgNR, RaNR, X1-, FL5-
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Solfati idrosolubili	SS _{0,2}
contenuto di sostanza umica	assente
Zolfo totale	NPD
assorbimento di acqua (%)	1,77
emissione di radioattività	
rilascio di metalli pesanti	
rilascio di idrocarburi poliaromatici	
rilascio di altre sostanze	*
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno	V5
durabilità al gelo/disgelo	NPD
durabilità alla reazione alcali-silice (%)	NPD

*Di competenza del produttore in funzione della conoscenza delle materie prime e della gestione della produzione

Riferito a dichiarazione di prestazione n°1