



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].....**25/07/2024**.....

[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