

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n° 03 - REV. 01 del 14/01/2021

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

STABILIZZATO 20/40

2. Usi previsti:

AGGREGATO GROSSO 16/45 mm

3. Fabbricante:

GIESSE CAVE SRL

Sede Legale. : Via San Francesco n° 8/10 – 52040 CIVITELLA IN VAL DI CHIANA

Sede di produzione : Cantiere "Le Scaglie" di Grimoli – 52022 Cavriglia

P.Iva e Cod. Fiscale: 01829860517 tel:0575/448141 fax :05757/448166

e-mail:gs@giessesrl.com sito internet: www.giessesrl.com

4. Mandatario:

N/A

5. Sistema di VVCP:

2+

6. Norma/e armonizzata/e: UNI EN 13242:2008 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego di opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

Ente notificato: **Bureau Veritas Italia SpA (n. 1370) Certificato n° 1370 - CPR - 1387**

7. Prestazioni dichiarate:

| CE | | |
|--|---|-------------------------------|
| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | PRESTAZIONI | SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA |
| Analisi granulometrica D=100d=1,45d/2=0,65 31mm=59,36 - 22mm=11,64 | d/D G _C G _F G _A GT _C GT _A | 16/45 85/15 |
| Forma dell'aggregato grosso (indice di abollattimento) | FI | 15 |
| Forma dell'aggregato grosso (indice di forma) | SI | 20 |
| Particelle rotte o frantumate | C | 100/0 |
| Contenuto dei fini (contenuto di polveri) | f | 2 |
| Qualità dei fini | | |
| Valore dell'equivalente in sabbia | SE | NPD |
| Prova del blu di metilene | MB _F | NPD |
| Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso | LA | 30 |
| Resistenza all'urto dell'aggregato grosso | SZ | NPD |
| Resistenza all'attrito dell'aggregato grosso | M _{DE} | 25 |
| Massa volumica delle particelle | MV Mg/m ³ | 2,65 |
| Solfati solubili in acido | AS | 0,2 |
| Zolfo totale | S | 1 |
| Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici | | NPD |
| Assorbimento di acqua | WA ₂₄ | 0,5 |
| Stabilità di Volume | V | |
| Rilascio di metalli pesanti tramite lisciviazione | | |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | | |
| "Sonnenbrand" del basalto | SB | NPD |
| Resistenza al gelo/disgelo | F | 2 |
| Degradabilità al solfato di magnesio | MS | 18 |

UNI EN 13242:2008

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: /

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

sopra identificato

Firmato a nome Giovan Battista Balò (Responsabile FPC) e per conto di Giesse Cave Srl:

Firmato a nome e per conto di:

GIESSECAVE s.r.l.
Il Legale Rappresentante
Giovan Battista Balò