

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°7

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

1 - Codice di identificazione unico del tipo di prodotto: **PIETRISCO 0/40**

2 - Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Sottofondi stradali e riempimenti**

3 – Fabbricante: **Castiglia Inerti S.r.l. Via Maceri, 2 40068 San Lazzaro di Savena (BO)**

4 –Mandatario: **n/a**

5 - Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **Sistema 2+**

6a - Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una 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: 0398 APAVE ITALIA CPM Srl

6b - Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: **n/a**

7 - Prestazione dichiarata:

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Specifica tecnica armonizzata |
|--|--|-------------------------------|
| Dimensione | 0/20 | EN 13242:2008 |
| Granulometria (Categoria) | G_A 85 | |
| Forma dell'aggregato grosso | Fl₂₀ Sl₂₀ | |
| Massa volumica | 2.62 Mg/mc | |
| Contenuto di fini | F7 | |
| Qualità dei fini-equivalente in sabbia | NR | |
| Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi | C 90/3 | |
| Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso | LA₂₅ | |
| Solfato solubile in acido | AS 0.2 | |
| Zolfo totale | S₁ | |
| Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati | NR | |
| Assorbimento d'acqua | 1.30% | |
| Componenti che alterano la velocità di presa a indurimento delle miscele legate con leganti idraulici | Assenti | |
| Resistenza all'usura dell'aggregato grosso | MDE20 | |
| Sostanze pericolose | Non presenti | |

CASTIGLIA INERTI SRL

| | | |
|----------------------------|----------------|--|
| "Sonnenbrand" del basalto | NPD | |
| Resistenza al gelo/disgelo | F ₁ | |

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:

FABIO DEGLI ESPOSTI CASTORI

In SAN LAZZARO DI SAVENA .addì 30/11/2023


CASTIGLIA INERTI SRL
Via Maceri, 2
40068 San Lazzaro di S. (BO)
C.F.P.I. 02060071202