

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°8

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

1 - Codice di identificazione unico del tipo di prodotto: **SABBIA INTASAMENTO**

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
<b>Dimensione</b>	<b>0/1</b>	<b>EN 13242:2008</b>
<b>Granulometria (Categoria)</b>	<b>G<sub>F</sub> 85</b>	
<b>Forma dell'aggregato grosso</b>	<b>NPD</b>	
<b>Massa volumica</b>	<b>2.62 Mg/mc</b>	
<b>Contenuto di fini</b>	<b>F5</b>	
<b>Qualità dei fini-equivalente in sabbia</b>	<b>60</b>	
<b>Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi</b>	<b>NPD</b>	
<b>Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso</b>	<b>NR</b>	
<b>Solfato solubile in acido</b>	<b>AS 0.2</b>	
<b>Zolfo totale</b>	<b>S<sub>1</sub></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>Assorbimento d'acqua</b>	<b>1.46%</b>	
<b>Componenti che alterano la velocità di presa a indurimento delle miscele legate con leganti idraulici</b>	<b>Assenti</b>	
<b>Resistenza all'usura dell'aggregato grosso</b>	<b>NR</b>	
<b>Sostanze pericolose</b>	<b>Non presenti</b>	

# CASTIGLIA INERTI SRL

"Sonnenbrand" del basalto	NPD	
Resistenza al gelo/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:

FABIO DEGLI ESPOSTI CASTORI

In SAN LAZZARO DI SAVENA. addì 30/11/23



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