

# CASTIGLIA INERTI srl

## Dichiarazione di prestazione - DoP n. 002

Ai sensi del regolamento (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 09/03/2011

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	<b>SABBIA 0/4</b>
Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente UNI EN 13139:2003	<b>Aggregato per malta</b>
Produttore	<b>CASTIGLIA INERTI SRL</b> <b>Impianto: Via Maceri, 2</b> <b>San Lazzaro di Savena (BO)</b> <b>Contatti: (+39) 0516258182</b>
Mandatario	n/a
Sistema di valutazione e verifica delle costanza delle prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V	<b>Sistema 2+</b>
Norma armonizzata	<b>UNI EN 13139:2003 "Aggregati per malta"</b>

### PRESTAZIONE DICHIARATA

Caratteristiche essenziali	Prestazione		Specificativa tecnica
<b>Dimensione delle particelle</b>	d/D	0/4	UNI EN 933-1
<b>Forma dell'aggregato grosso</b>			
Indice di appiattimento	FI	NR	UNI EN 933-3
Indice di forma	SI	NR	UNI EN 933-4
Massa volumica delle particelle	Mg/m <sup>3</sup>	2,6	UNI EN 1097-6
<b>Purezza</b>			
Contenuto massimo dei fini	UF	Categoria 3	UNI EN 933-1
Equivalente in sabbia	SE	SE <sub>80</sub>	UNI EN 933-8
Valore di blu di metilene	MB	MB <sub>0,4</sub>	UNI EN 933-9
<b>Assorbimento di acqua</b>	% WA	3	UNI EN 1097-6
<b>Composizione/contenuto</b>			
Solfati idrosolubili	% SS	NR	UNI EN 1744-1
Solfato solubile in acido	AS	AS <sub>0,2</sub>	
Zolfo totale	% S	<0.02	
Cloruri	% Cl	NR	
Particelle leggere e frustoli vegetali	% M <sub>LPC</sub>	0	
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Valore soglia	assenti	
Carbonati	% CaCO <sub>3</sub>	31	GU 121/92
Reattività alcali/silice	BM	BM <sub>0,1</sub>	UNI EN 8520-22 UNI EN 11504
<b>Sostanze pericolose</b>			
Rilascio di metalli pesanti	Conforme All. 3 D.M. 5/2/1998		All. 3 DM 5/2/98
Rilascio di altre sostanze pericolose			
<b>Stabilità di volume</b>	%V	NR	UNI EN 1744-1
<b>Resistenza al gelo/disgelo</b>	SB	NR	UNI EN 1367-1

NR: Non richiesto

Firmato a nome e per conto del fabbricante dal Legale Rappresentante

San Lazzaro di Savena, 04/11/2024


  
 CASTIGLIA INERTI SRL  
 Via Maceri, 2  
 40029 S. Lazzaro di Savena (BO)  
 C.F.P. 02060071202