



1982-CPR-511

STRADE E ASFALTI SRL

Via Valle Arcione - 67027 Raiano (AQ)

16

UNI EN 12620:2008

Aggregato naturale fine frantumato per calcestruzzo

**SABBIA MACINATA**

<b>Forma dei granuli</b>	<i>Nessun requisito</i>	<i>Cat.</i>
<b>Granulometria</b>	<b>0/4</b>	<i>(d/D)</i>
	<b>Gf 85</b>	<i>Cat.</i>
<b>Massa volumica dei granuli</b>	<b>2,650</b>	<i>(Mg/m<sup>3</sup>)</i>
<b>Pulizia</b>		
Qualità delle polveri	<b>f10</b>	
Equivalente in sabbia	<b>&gt;80</b>	
Valore di Blu	<b>&lt;45</b>	
<b>Resistenza all'abrasione</b>	<i>Nessun requisito</i>	
<b>Resistenza all'usura</b>	<i>Nessun requisito</i>	
<b>Composizione/contenuto</b>		
Cloruri	<b>&lt; 0,02</b>	<i>(% C)</i>
Solfati solubili in acido	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	<i>Cat.</i>
Zolfo totale	<i>Assente</i>	
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	<b>NEGATIVO</b>	
Contenuto di carbonato	<i>Nessun requisito</i>	
<b>Stabilità di volume</b>		
Ritiro per essiccamento	<i>Nessun requisito</i>	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	<i>Nessun requisito</i>	
Contenuto di carbonato	<i>Nessun requisito</i>	
<b>Assorbimento di acqua</b>		<b>1,37</b> (% WA)
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>	<i>NPD</i>	
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>	<i>NPD</i>	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>	<i>NPD</i>	
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	<b>MS<sub>18</sub></b>	<i>Cat.</i>
<b>Durabilità alla reazione alcali-silice</b>	<b>&lt; 0,10</b>	<i>(%)</i>

30/05/2020



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**DoP 01**

- 1. Codice identificativo unico del prodotto – tipo: **SABBIA MACINATA  
Aggregato naturale per il confezionamento  
di calcestruzzo conformemente alla EN  
12620:2008**
- 2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione,  
conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata: **12620:2008**
- 3. fabbricante: **STRADE E ASFALTI SRL  
Via Valle Arcione - 67027 Raiano (AQ)  
67027 Raiano (AQ)**
- 4. mandatario: **Non applicabile.**
- 5. Sistema VVCP: **Sistema 2+**
- 6a. Norma armonizzata UNI EN 12620:2008. ORGANISMO NOTIFICATO N°1982
- 6b. Valutazione tecnica europea: **Non Applicabile**
- 7. prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Designazione	Aggregato nat. Fine Gf 85	UNI EN 12620:2008
granulometria	0/4	UNI EN 12620:2008
Indice di appiattimento	Nessun requisito	UNI EN 12620:2008
Massa volumica dei granuli Mg/m3	2,650	UNI EN 12620:2008
Assorbimento d'acqua WA%	1,37	UNI EN 12620:2008
Contenuto di fini cat.	f10	UNI EN 12620:2008
Composizione-contenuto:	Aggregato Calcareo	UNI EN 12620:2008
Resistenza alla frammentazione	>80	UNI EN 12620:2008
Durabilità al gelo-disgelo	MS18	UNI EN 12620:2008
Cloruri v.d.	C% < 0,02	UNI EN 12620:2008
Solfati solubili in acido cat.	AS0,2	UNI EN 12620:2008
Zolfo totale v.d.	Assente	UNI EN 12620:2008
Impurezze organiche leggere v.d.	Mlpc % < 0,03	UNI EN 12620:2008
Durabilità alla reazione alcali-silice v.d.	< 0,10 %	UNI EN 12620:2008

8. 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 sopraindicato

Firmato a nome e per conto di:  
e data di rilascio

Luogo firma