

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art.4 CPR 305/2011 - Regolamento Delegato UE 574/14)

### N. GHIAIA 10/20\_2026

- |  |   |
|--|---|
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto: | <b>GHIAIA 10/20</b>   |
| 2. Uso previsto del prodotto:                    | Aggregati per calcestruzzo; Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico; Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade |
| 3. Nome e indirizzo del fabbricante:             | <b>EDILSCAVI S.r.l.</b><br><b>Via A. de Gasperi, 42 – 60020 AGUGLIANO (AN)</b><br><i>Impianto di produzione: Loc. La Chiusa, 6 – 60020 AGUGLIANO (AN)</i>   |
| 4. Mandatario:                                   | n.a.  |
| 5. Sistema di valutazione:                       | <b>2+</b>   |
| 6. a. Norma armonizzata:                         | <b>UNI EN 12620:2008 - UNI EN 13043:2004</b><br>Organismo notificato: <b>0474 RINA SERVICES S.p.A.</b>  |
| 7. Prestazione dichiarata:                       |   |

Prestazione:	UNI EN 12620:2008	UNI EN 13043:2004
<b>Dimensione:</b>	10/20	10/20
<b>Granulometria</b>	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>c</sub> 90/20
<b>Indice di forma:</b>	Fl <sub>20</sub>	Fl <sub>30</sub>
<b>Indice di appiattimento:</b>	Sl <sub>40</sub>	Sl <sub>15</sub>
<b>Massa volumica apparente delle particelle:</b>	2.68Mg/m <sup>3</sup>	2.67Mg/m <sup>3</sup>
<b>Assorbimento:</b>	1.51%	WA <sub>24</sub> 2
<b>Pulizia</b>		
Contenuto di fini	f <sub>1.5</sub>	f <sub>0.5</sub>
Qualità dei fini: Valore di Blu	MB <sub>NR</sub>	MB <sub>NR</sub>
Qualità dei fini: Equivalente in sabbia	SE <sub>NR</sub>	SE <sub>NR</sub>
<b>Affinità ai leganti bituminosi:</b>	NR	90% (su 6/10)
<b>Percentuale di superfici frantumate:</b>	C <sub>NR</sub>	C <sub>32/68</sub>
<b>Resistenza alla frammentazione:</b>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>25</sub>
<b>Resistenza alla levigazione/abrasione/usura:</b>		
Valore di levigabilità della pietra	PSV <sub>NR</sub>	PSV <sub>41</sub>
Valore di abrasione dell'aggregato	AAV <sub>NR</sub>	NPD
Resistenza all'usura dell'aggregato grossolano	MDE <sub>20</sub>	MDE <sub>20</sub>
<b>Resistenza allo shock termico:</b>	NR	V <sub>LA</sub> 1.73
<b>Durabilità allo shock termico:</b>	NR	V <sub>LA</sub> 1.73
<b>Cloruri:</b>	0.0005	NPD
<b>Solfati solubili in acido:</b>	AS <sub>0.2</sub>	NPD
<b>Zolfo totale:</b>	0.041%	NPD
<b>Sostanza humica:</b>	Assente	NPD
<b>Impurezze organiche leggere:</b>	Assente	Assente
<b>Contenuto di carbonato:</b>	70.5%	NR
<b>Emissione di radioattività:</b>		
<b>Rilascio di metalli pesanti:</b>	valori inferiori ai limiti previsti dal DM 186 del 05/04/2006	valori inferiori ai limiti previsti dal DM 186 del 05/04/2006
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici:</b>		
<b>Rilascio di sostanze pericolose:</b>		
<b>Durabilità al gelo/disgelo:</b>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>
<b>Durabilità alla reazione alcali-silice:</b>	Categoria di reattività <b>RA<sub>2</sub></b> EP <sub>III</sub> - BM <sub>0.2</sub> - BM <sub>L0.33/0.48</sub>	NR
<b>Descrizione petrografica:</b>	Ghiaia e sabbia composte prevalentemente da rocce carbonatiche. La componente silicea e carbonatico-silicea è stimata al 5% e quella silicatica al 3-4%. Litotipi riferibili a depositi alluvionali olocenici e derivanti dalla disgregazione naturale di rocce sedimentarie depositatesi dal Giurassico al Paleogene.	

Si rilascia la presente Dichiarazione di Prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto n.3.

Agugliano (AN), 10.02.2026

Il Legale Rappresentante

**EDILSCAVI**  
Via De Gasperi, 42  
60020 AGUGLIANO (AN)  
Part. IVA 00207640426