Unical

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n° **07557G45D/Rev10** del 30/04/2026

CE 2013

(Secondo Allegato III Art. 6.2 CPR – Regolamento UE n°305/2011 e Regolamento UE 574/2014)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **07557G45D– Pietrisco 20/40**

   Aggregato grosso 16/40 mm, naturale, frantumato, categoria $G_C80/20$, costituito da rocce a litologia esclusivamente calcarea marnosa provenienti dai depositi sedimentari della cava adiacente all'impianto.

2. Usi previsti: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici

3. Fabbricante: **Unical S.p.A. - Via Luigi Buzzi 6 - 15033 Casale Monferrato (AL)**

   Cava di Casolo - Via Bellisio Solfare, 201 – Loc. Casolo – 61045 - Pergola (PU)

4. Mandatario: NON PERTINENTE

5. Sistema VVCP: (Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione) **Sistema 2+**

6a. Norme armonizzate: **UNI EN 13242:2008 – Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici**

L'Organismo Notificato: **RINA Services S.p.A. – N° notifica 0474** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica n. **0474-CPR-0770**

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		**Prestazione**		**Specifica tecnica armonizzata**					
				EN13242					
Granulometria	Dimensione	*Designazione*	*d/D*	16/40					
	Categoria	*Designazione*	*G*	$G_C80/20$					
	Tipica	*Setacci*	*mm*	8.0	16.0	20.0	22.4	31.5	40.0
		Passante	*%*	0/5	0/20	5/30	15/60	10/95	80/100
		Setacci	*mm*						
		Passante	*%*						
Coefficiente di forma		*Valore dichiarato*	*SI*	SI_{20}					
Indice di Appiattimento		*Valore dichiarato*	*FI*	FI_{20}					
Percentuale particelle frantumate		*Categoria*	*C*	$C_{90/3}$					
Massa volumica SSA		*Valore dichiarato*	M_g/m^3	NPD					
Assorbimento		*Valore dichiarato*	$\%WA_{24}$	NPD					
Qualità dei fini	Contenuto fini	*Categoria*	*f*	f_3					
	Contaminanti leggeri	*Valore dichiarato*	m_{PLc}	<0.05					
Resistenza frammentazione	Los Angeles (**)	*Categoria*	*LA*	LA_{30}					
Resistenza usura	Micro Deval (**)	*Categoria*	M_{DE}	$M_{DE}40$					
Composizione/contenuto	Cloruri	*Valore dichiarato*	*%C*	NPD					
	Solfati solubili	*Categoria*	*AS*	$AS_{0.2}$					
	Zolfo totale	*Categoria*	*%S*	S_1					
	Carbonato	*Valore dichiarato*	$\%CO_2$	NR					
Contenuto sostanza humica		*Valore dichiarato*		Colore più chiaro della soluzione di riferimento					
Contenuto sostanze pericolose (*)	Emissione radioattività	*Valore dichiarato*		Entro i limiti					
	Rilascio metalli pesanti	*Valore dichiarato*		Entro i limiti					
	Rilascio idrocarburi	*Valore dichiarato*		Entro i limiti					
	Rilascio altre sostanze	*Valore dichiarato*		Entro i limiti					
Durabilità	Gelo e disgelo (**)	*Valore dichiarato*	*F*	F_2					

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di: **UNICAL S.p.A. -**

Casale Monferrato (AL) – 30/04/2026

Unical S.p.A.
Responsabile
Attività Estrattive
Stefano Mario Vettore

Note: i valori dichiarati sono la media di risultati congruenti fra loro rilevati nel tempo – (*) determinazione tramite test di cessione delle terre D.M. 186 05/04/2006 e/o esame petrografico e/o analisi delle acque di lavaggio – (**) determinazione tramite condivisione di aggregati della stessa provenienza (sabbia granita e pietrisco 8/14 mm)