

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (come da allegato III – Regolamento UE 305/2011)

n. T85-007/07557F85B/Rev03 del 01/03/2022



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	07557F85B– Misto frantumato in frazione unica 0/50 mm		
2. Numero di tipo:	Aggregato misto frantumato in frazione unica 0/50 mm, categoria G _{A75} -GT _{A25} , frantumato, costituito da rocce naturali a litologia eterogenea prevalentemente calcarea ed arenacea provenienti dai depositi alluvionali della cava adiacente all'impianto.		
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata:	UNI EN 13242:2008 – Aggregati per materiali non legati		
4. Nome denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante:	Unical S.p.A. – Via Luigi Buzzi, 6 – 15033 Casale Monferrato (AL)		
Stabilimento di:	Renai – Località Renai – 58054 Scansano (GR)		
5. Nome e indirizzo del mandatario:	NON PERTINENTE		
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto di cui all'allegato V:			attestazione 2+
7. L'Organismo notificato: RINA Services S.p.A. – N. notifica 0474	Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:		
i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;			
ii) sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica.			
8. Prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea	NON PERTINENTE		

Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specificativa tecnica armonizzata					
		Designazione	d/D	EN13242					
Granulometria	Dimensione	Designazione	d/D	0/50					
	Categoria	Designazione	G	G _{A75} -GT _{A25}					
	Tipica	Setacci	mm						
		Passante	%						
		Setacci	mm						
	Passante	%							
Coefficiente di forma		Valore dichiarato	SI	NPD					
Percentuale particelle frantumate		Categoria	C	C _{90/3}					
Massa volumica SSA		Valore dichiarato	M _g /m ³	NPD					
Assorbimento		Valore dichiarato	%WA _{2,4}	NPD					
Qualità dei fini	Contenuto fini	Categoria	f	f ₃					
	Contenuto conchiglie	Categoria	SC	NPD					
	Contaminanti leggeri	Valore dichiarato	m _{PLc}	<0.05%					
Resistenza frammentazione	Los Angeles (**pietrisco 10 e 20)	Categoria	LA	LA ₂₀					
Resistenza usura	Micro Deval (**pietrisco 10 e 20)	Categoria	M _{DE}	M _{DE20}					
Resistenza levigabilità		Categoria	VL/PSV	NPD					
Resistenza abrasione		Categoria	AAV	NPD					
Composizione/contenuto (**sabbia grossa)	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 (**sabbia grossa)		Valore dichiarato		Colore più chiaro della soluzione di riferimento					
Contenuto sostanze pericolose (*)	Emissione radioattività	Valore dichiarato		Entro i limiti di legge					
	Rilascio metalli pesanti	Valore dichiarato		Entro i limiti di legge					
	Rilascio idrocarburi	Valore dichiarato		Entro i limiti di legge					
	Rilascio altre sostanze	Valore dichiarato		Entro i limiti di legge					
Durabilità (**pietrisco 10)	Gelo e disgelo	Valore dichiarato	F	F ₁					
Reazione alcali/silice	Esame petrografico	Classe reattività	EP	NR					
	Prova accelerata di espansione	Classe reattività	BM % exp.	NR					
	Prova di espansione su calcestruzzo	Classe reattività	PC % exp.	NR					
	Categoria di reattività		RA	NR					
Affinità leganti bituminosi	%copertura bitume	Valore dichiarato	%	NR					
Resistenza shock termico	Coeff. LA dopo shock	Valore dichiarato	%	NR					
	Perdita resistenza	Valore dichiarato	%V _{LA}	NR					

10. L'uso o gli usi previsti del prodotto da costruzione di cui al punto 1 e 2, sono conformi alla relativa specifica tecnica armonizzata di cui al punto 9, come previsto dal fabbricante.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

Firmato a nome e per conto di: **UNICAL S.p.A.** -
Casale Monferrato (AL) – 01/03/2022

(luogo e data del rilascio)

Flavio Perucca – Direttore Area Cave Unical S.p.A.

Esarcente
Cave e Miniere
Flavio Perucca

(firma)

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, pietrischetto e pietrisco)