

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)