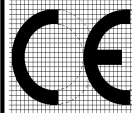
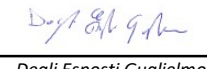


Etichetta CE n°		M.04.06	Aggiornata al:	dic-25	Nome commerciale:	FAVETTO 2		
 	Produttore:		C.I.L.S.E.A. Soc.coop.r.l. - Via Raimondo dalla Costa, 201 41122 - Modena (MO)					
	Unità produttiva:		Via Pederzona n° 16 - 41010 Magreta di Formigine (MO)					
	Anno di apposizione Marchio CE:		2024		Certificato n°			1370-CPR-2501
Materiale naturale di origine alluvionale (F. Secchia) a composiz. siliceo-calcerea								
Norme di riferimento Aggregati: UNI EN 12620:2002/A1:2008 Aggregati per calcestruzzo - UNI EN 13242:2002/A1:2007 Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade								
FAVETTO 2		Categoria	UNI EN 12620:2008	UNI EN 13043:2004	UNI EN 13242:2008	UNI EN 13450:2013		
			Dop 08-2024		Dop 09-2024			
Forma dei granuli	Forma	SI	SI ₁₅		SI ₂₀			
	Appiattimento	FI	FI ₂₀		FI ₂₀			
Granulometria	d/D	d/D	14/31,5		14/31,5			
	Categoria	Cat.	G _C 85/20		G _C 85/15			
	Tolleranza		--		G _{NR}			
Massa volumica dei granuli		Mg/m ³	2,64 Mg/m ³		2,64 Mg/m ³			
Pulizia	Contenuto in fini	f	0,1% - f _{1,5}		0,1% - f ₂			
	Qualità dei fini	%,MB,SE	SE=NPD - MB=NPD		SE=NPD - MB=NPD			
	Contenuto in conchiglie	SC	SC _{NR}		---			
Affinità ai leganti bituminosi		Dichiarato	---		NPD			
Resistenza alla frammentazione		LA	LA ₂₀		20% - LA ₂₀			
Percentuale di sup. schiacciate/frantumate		C	---		C _{95/5}			
Resistenza alla levigabilità		PSV	VL NPD		---			
Resistenza all'abrasione		AAV,A _N	AAV-NPD		---			
Resistenza all'usura		M _{DE}	M _{DE} 35		23,6 - M _{DE} 25			
Abrasion da pneumatici scolpiti		Cat.	---		---			
Resistenza allo shock termico		Dichiarato	---		---			
Composizione	Composizione aggregato riciclato		R _{C90,XG 0,2}		---			---
	Cloruri		%C		<0,005% pp			---
	Solfati solubili in acido		AS		AS _{0,2}			AS _{0,2}
	Solfati idrosolubili		SS		---			---
	Zolfo (%)		%S		< 0,01% pp			< 0,01%
	Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del cls (sost. organiche)		Dichiarato		assente			più chiara - assenti
	Influenza dell'aggregato sul tempo di inizio presa del cemento		Passa/Non passa		---			---
	Contenuto di carbonato		% CO ₂	12,3 % - 28,0 %	12,3 % - 28,0 %			
Stabilità di volume	Ritiro per essiccamento	%WS	NPD	---				
Disintegrazione del silicato d'calcio della scoria d'altoforno essicata all'aria		Dichiarato	---	---				
Cost che influenzano la stabilità di Vol. della scoria d'altoforno raffreddata in aria		Dichiarato	NR	---				
Disintegrazione ferrosa della scoria d'altoforno essicata all'aria		Dichiarato	---	---				
Costituenti che influenzano la stabilità di Vol. della scoria d'altoforno essicata all'aria		Dichiarato	---	---				
Stabilità di volume degli aggregati si scorie d'acciaio		Cat.	---	---				
Assorbimento di acqua		WA%	0,96% WA ₂₄	0,96% WA ₂₄ 1				
Emissioni di radioattività		Dichiarato	assente	---				
Rilascio di metalli pesanti		Dichiarato	assente	assente				
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		Dichiarato	assente	assente				
Contaminanti leggeri grossi		Dichiarato	---	---				
Rilascio di sost. pericolose		Dichiarato	assente	assente				
Durabilità gelo/disgelo		F,MS	F ₂	F ₂				
Categoria Reattività		RA	RA 1	---				
Prova Petrografica - Durabilità alla reazione alcali-silice		Dichiarato	EP II - BM _{0,1}	---				
Firme per l'Azienda		Riferimenti:		Granulometria:				
RCF	 Ruozzi Maurizio	Origine:	Naturale	Setaccio	Limite inf.	Valore prova	Limite sup.	Rif.
		Frantumazione:	Non Frantumato	63	100	100	100	2 D
		Provenienza:	Cava	40	98	100	100	1,4 D
DGEN	 Degli Esposti Guglielmo	RdP Analisi	CL_2025-1481	31,5	80	100	99	D
		Serie Stacci:	Serie di base + Serie 2	14	0	8,6	20	d
				6,3	0	0,1	5	d/2
Cartiglio di Marcatura CE redatto ai sensi del Regolamento (UE) n° 305/2011								Rev. 2 - Dicembre 2025

