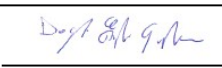
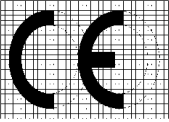


Etichetta CE n°	M.04.06	Aggiornata al:	giu-25	Nome commerciale:	TERRENO VEGETALE				
 	Produttore:	C.I.L.S.E.A. Soc.coop.r.l. - Via Raimondo dalla Costa, 201 41122 - Modena (MO)							
	Unità produttiva:	Via Pederzona n° 16 - 41010 Magreta di Formigine (MO)							
	Anno di apposizione Marchio CE:	2024	Certificato n°	1370-CPR-2501					
Materiale naturale di origine alluvionale (F. Secchia) a composiz. siliceo-calcarea									
Norme di riferimento Aggregati: 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									
TERRENO VEGETALE		Categoria	UNI EN 12620:2008	UNI EN 13043:2004	UNI EN 13242:2008				
					Dop 32-2024				
Forma dei granuli	Forma	SI			---				
	Appiattimento	FI			---				
Granulometria	d/D	d/D			0/12,5				
	Categoria	Cat.			G _F 85				
	Tolleranza	GT _A			GT _{A NR}				
Massa volumica dei granuli		Mg/m ³			2,64 Mg/m ³				
Pulizia	Contenuto in fini	f			f ₁				
	Qualità dei fini	%MB,SE			SE=8% - MB=0				
	Contenuto in conchiglie	SC			---				
Affinità ai leganti bituminosi		Dichiarato			---				
Resistenza alla frammentazione		LA			---				
Percentuale di sup. schiacciate/frantumate		C			---				
Resistenza alla levigabilità		PSV			---				
Resistenza all'abrasione		AAV, A _N			---				
Resistenza all'usura		M _{DE}			---				
Abrasion da pneumatici scolpiti		Cat.			---				
Resistenza allo shock termico		Dichiarato			---				
Composizione	Composizione aggregato riciclato				Rcug	---			
	Cloruri				%C	---			
	Solfati solubili in acido				AS	AS _{0,3}			
	Solfati idrosolubili				SS	0,03			
	Zolfo (%)				%S	---			
	Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del cls (sost. organiche)				Dichiarato	---			
	Influenza dell'aggregato sul tempo di inizio presa del cemento				Passa/Non passa	---			
	Contenuto di carbonato				%CO ₂	---			
Stabilità di volume	Ritiro per essiccamento	%WS			---				
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			---				
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%	3,91% - WA ₂₄						
Emissioni di radioattività		Dichiarato	---						
Rilascio di metalli pesanti		Dichiarato	---						
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		Dichiarato	---						
Contaminanti leggeri grossi		Dichiarato	---						
Rilascio di sost. pericolose		Dichiarato	---						
Durabilità gelo/disgelo		F,MS	---						
Durabilità alla reazione alcali-silice		Dichiarato	---						
Firme per l'Azienda		Riferimenti:		Granulometria:					
RCF		Origine:	Naturale	Setaccio	Limite inf.	Valore prova	Limite sup.	Rif.	
	Ruozzi Maurizio	Frantumazione:	Frantumato	20	100	100	100	2 D	
DGEN		Provenienza:	Cava	14	98	100	100	1,4 D	
	Degli Esposti Guglielmo	RdP Analisi	CL_2025-457	12,5	85	99,5	99	D	
		Serie Stacchi:	Serie di base + Serie 2	0	---	0	---	d	
				---	---	---	---	d/2	
Cartiglio di Marcatura CE redatto ai sensi del Regolamento (UE) n° 305/2011						Rev. 1 - Giugno 2025			

		C.I.L.S.E.A. Soc.coop.r.l. Via Raimondo dalla Costa, 201 41122 - Modena (MO)															
		M.04.06															
DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE																	
				Dop 32-2024													
				UNI EN 13242:2008													
1		Codice di indentificazione unico del prodotto-tipo: TERRENO VEGETALE															
2		Identificazione del prodotto: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 15%;">Aggregato</td> <td style="width: 15%;">0/12,5</td> <td style="width: 70%;">Materiale naturale di origine alluvionale (F. Secchia) a composiz. siliceo-calcarea</td> </tr> </table>						Aggregato	0/12,5	Materiale naturale di origine alluvionale (F. Secchia) a composiz. siliceo-calcarea							
Aggregato	0/12,5	Materiale naturale di origine alluvionale (F. Secchia) a composiz. siliceo-calcarea															
3		Uso previsto del prodotto da costruzione, in accordo alla specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante Norme di riferimento Aggregati: 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															
4		Nome, denominazione commerciale, indirizzo del fabbricante (art. 11, par. 5 CPR 305/2011): <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">SEDE AMMINISTRATIVA</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">SEDE PRODUTTIVA</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Via Raimondo dalla Costa n. 201</td> <td style="text-align: center;">Via Pederzona n. 16</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">41122 - Modena (MO)</td> <td style="text-align: center;">41010 - Magreta di Formigine (MO)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Tel.: 059 252308 Fax 059252310</td> <td style="text-align: center;">Tel.: 059 252308 Fax 059252310</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">E-mail: m.ruozzi@cilsea.it</td> <td style="text-align: center;">E-mail: m.ruozzi@cilsea.it</td> </tr> </table>						SEDE AMMINISTRATIVA	SEDE PRODUTTIVA	Via Raimondo dalla Costa n. 201	Via Pederzona n. 16	41122 - Modena (MO)	41010 - Magreta di Formigine (MO)	Tel.: 059 252308 Fax 059252310	Tel.: 059 252308 Fax 059252310	E-mail: m.ruozzi@cilsea.it	E-mail: m.ruozzi@cilsea.it
SEDE AMMINISTRATIVA	SEDE PRODUTTIVA																
Via Raimondo dalla Costa n. 201	Via Pederzona n. 16																
41122 - Modena (MO)	41010 - Magreta di Formigine (MO)																
Tel.: 059 252308 Fax 059252310	Tel.: 059 252308 Fax 059252310																
E-mail: m.ruozzi@cilsea.it	E-mail: m.ruozzi@cilsea.it																
5		Sistema di valutazione e verifica della Costanza della Prestazione del prodotto (All. V CPR 305-2011): Sistema 2+															
6		ENTE DI CERTIFICAZIONE: Bureau Veritas Italia S.p.A. - Organismo Notificato n° 1370 Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema AVCP 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica															
7		Prestazione dichiarata: Si veda Etichetta di Marcatura CE del Prodotto				Rev. 1 - Giugno 2025											
8		La prestazione del prodotto di cui ai p.ti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al p.to 7															
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4																	
Firmato a nome e per conto di: DIREZIONE GENERALE (DGEN) Degli Esposti Guglielmo - - luogo - - data  RESPONSABILE CONTROLLO DI FABBRICA (RCF)  Ruozzi Maurizio																	
Dichiarazione di Prestazione redatta ai sensi dell'Allegato III del Regolamento (UE) n° 305/2011						Rev. 1 - Giugno 2025											