



ESCOSA s.r.l.

CAVA B.ta Sabbioni – 10040 – La Loggia (TO)

Tel. 011.9628665 – 9628146

Cell. 338.7259882 – Fax 011.9628880

e-mail: cavaescosa@escosa.it

e-mail amministrazione: escosa01@escosa.it

SEDE LEGALE

C.so L. Einaudi 20 – 10129 - Torino

REA TO-687901 C.F. P.IVA 05162570013

CAP. SOC. 10.000.000 € I.V.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. MF30

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **IMF30 - MF30_04 – Stabilizzato Misto di frantumazione 0-30**

-

Aggregato in frazione unica 0/31.5

2. Uso previsto: **Aggregati per materiali non leganti e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

3. Nome del Fabbriante: **Escosa s.r.l.**

Cava: Borgata Sabbioni, 10040 La Loggia (TO) - Italia

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**

6a. Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2002 + A1:2007 Aggregati per materiali non leganti e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**

L'organismo notificato: **Organismo italiano di certificazione ed ispezione 1305 ICMQ spa**

Ha rilasciato il certificato di conformità n° **1305-CPR-0179** 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 continue del controllo della produzione in fabbrica.

7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma di riferimento
Forma dei Granuli		
Indici di appiattimento	FI ₂₀	EN 933-4
Indici di forma	SI ₂₀	EN 933-3
% di superfici frantumate	C _{90/3}	
Designazione Granulometrica	Aggregato in frazione unica 0/31.5 G _{A85}	EN 933-1 EN933-10
Descrizione petrografia	Aggregato frantumato in frazione unica costituito da granuli a composizione prevalentemente silicatica	EN 932-3
Massa volumica	2,6 Mg/mc	EN 1097-6
Assorbimento di Acqua	1.70 %	EN 1097-6
Contenuto di fini:	f ₇	EN 933-1
Qualità dei fini	MB _{F10}	EN 933-9
Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	LA ₃₀	UNI EN 1097-2
Resistenza all'usura	----	UNI EN 1097-1
Composizione / contenuto		
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Zolfo totale	S ₁	
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo/malta (Determinazione sostanza umica)	Colore soluzione più chiara del riferimento	EN1744-1
Amianto e minerali nocivi	assenti	
Stabilità di volume	NPD	



ESCOSA s.r.l.

CAVA B.ta Sabbioni – 10040 – La Loggia (TO)

Tel. 011.9628665 – 9628146

Cell. 338.7259882 – Fax 011.9628880

e-mail: cavaescosa@escosa.it

e-mail amministrazione: escosa01@escosa.it

SEDE LEGALE

C.so L. Einaudi 20 – 10129 - Torino

REA TO-687901 C.F. P.IVA 05162570013

CAP. SOC. 10.000.000 € I.V.

Emissione di radioattività	Non è stata riscontrata radioattività rilevabile dallo strumento	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		
Rilascio di altre sostanze pericolose		
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	UNI EN 1367-1

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme alle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al Regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome per conto del fabbricante

Amministratore Delegato

La Loggia lì' 20/11/2025