



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. SF_02

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **ISF - Sabbia Fine - SF_02 – Aggregato Fine 0/2**

2. Uso previsto: **Aggregato per malta**

3. Nome del Fabbrikante: **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 13139:2002 / AC:2004 - Aggregati per malta**

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

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n°**1305-CPR-0179** 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	Specifica armonizzata
Forma dei Granuli		
Indici di appiattimento	----	EN 933-4
Indici di forma	----	EN 933-3
Designazione Granulometrica	0/2	EN 933-1 EN933-10
Descrizione petrografia	Aggregato fine naturale costituito da granuli a composizione prevalentemente silicatica (sabbia silicea)	EN 932-3
Massa volumica	2,6 Mg/m ³	EN 1097-6
Assorbimento di Acqua	1,05%	EN 1097-6
Contenuto di fini	Cat. 1	EN 933-1
Qualità dei fini	Conforme < 3% (SE 91% MB 0.25 g/kg)	EN 933-9
Contenuto in conchiglie	NPD	EN 933-7
Composizione / contenuto		
Cloruri	0,0012%	EN1744-1
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Zolfo totale	<0,02%	
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo/malta (Determinazione sostanza umica)	Colore soluzione più chiara del riferimento	
Contenuto di carbonato	---	
Contaminanti leggeri	---	
Stabilità di volume		
Ritiro per essiccamento	----	
Emissione di radioattività	Non è stata riscontrata radioattività rilevabile dallo strumento	
Rilascio di metalli pesanti		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose		



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.

Durabilità al gelo/disgelo	----	UNI EN 1267-1
Durabilità alla reazione alcali-silice UNI EN 8520-22:2020 prova a lungo termine	EP _{II} EP _{III} - BM _{0,2} - BM _{L0,33/0,48} - RA ₂ (non reattivo)	UNI EN 8520-22

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

La Loggia lì' 20/11/2025

Amministratore Delegato