

1 Codice di identificazione unico del prodotto tipo **Armourstone opere protezione 0/500 - Vado Ligure Trevo**

2 Uso previsto del prodotto da costruzione in accordo alle seguenti specifiche tecniche armonizzate

Norma Rif.	Uso previsto
UNI EN 13383-1	Aggregati per opere di protezione (armourstone)

3 Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11

GIUGGIA COSTRUZIONI S.r.l. - Via Cave 28/3 - 12089 Villanova Mondovì (CN) - Italy
STABILIMENTO: Via Lazio loc. TREVO - Vado Ligure (SV) - Italy

4 Sistema di AVCP: **2+**

5 **TÜV Italia srl – Gruppo TÜV SÜD Via Fulvio Testi 280 20126 MILANO (MI) - Italia**

Ha effettuato l'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 in sistema AVCP 2+.

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n. 0948-CPR-0467

6 **Prestazioni dichiarate**

CE	Nome Produttore	GIUGGIA Costruzioni S.r.l. Villanova Mondovì (CN)		Anno	2025
	Descrizione	Aggregato 0/500 mm, naturale, selezionato, costituito da frammenti di rocce dolomitiche e calcareo-dolomitiche provenienti dalla cava di monte denominata Trevo sita nel Comune di Vado Ligure.			
Nome Commerciale			Armourstone opere protezione 0/500 - Vado Ligure Trevo		
Informazione sul prodotto			Impiego		
			Aggregati per opere di protezione		
Descr. Caratteristica	Unita di Misura		Norma di Rif.		
			UNI EN 13383-1		
Distribuzione granulometrica (EN 13383-2:2002) p.to 6	Categoria (LMB _x)		LMB _{15/300}		
Forma dell'aggregato (EN 13383-2:2002) p.to 7	Categoria (LT _A)		LT ₁₀		
Percentuale di superfici frantumate o rotte	Categoria (RO _D)		RO _{NR}		
Massa volumica 13383-2:2002	Valore (Mg/m ³)		2,75		
Assorbimento d'acqua (EN 13383-2:2002) p.to 8	Valore (%)		1,17 - WA _{1,2}		
Resistenza alla rottura (EN 1926:1999)	Valore (CS _D) Mpa		CS ₁₀₉		
Resistenza all'usura (EN1097-1)	Categoria (M _{DEXX})		M _{DE20}		
Resistenza alla cristallizzazione salina (EN 1367-2:1998) Solfato magnesio	Valore (MS) %		5,5 - MS ₆		
Resistenza alla cristallizzazione salina (ASTM 88) Solfato di sodio			5,8 - MS ₆		
Resistenza al gelo/disgelo (EN 13383-2:2002) p.to 9	Categoria (FT _A)		FT ₁		
Legenda:					
NPD: Nessuna Prestazione Determinata					
# : Requisito non applicabile alla norma					
** : Requisito non applicabile al materiale					

7 La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 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 Luca Giuggia (Rappresentante della Direzione per il Controllo della Produzione di Fabbrica)