

1 Codice di identificazione unico del prodotto tipo **F29 - STRATO USURA FONOASSORBENTE DRENANTE DREN 16 BM HARD 50/70**

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

Norma Rif.	Uso previsto
UNI EN 13108-7	Miscele bituminose - Specifiche del materiale Parte 7: Conglomerato bituminoso ad elevato tenore di vuoti (drenante)

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 Cave 28/3 - 12089 Villanova Mondovì (CN) - 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-0102

6 Prestazioni dichiarate

	Nome Produttore	GIUGGIA Costruzioni S.r.l. Villanova Mondovì (CN)			Anno	2026
	Descrizione	DREN 16 BM HARD 50/70				
	Nome Commerciale	F29 - STRATO USURA FONOASSORBENTE DRENANTE				
Caratteristiche essenziali				Prestazione		Norma Armonizzata di riferimento
				Valore	Categoria	
Contenuto dei vuoti	Contenuto massimo		16,0%		V _{min16}	UNI EN 13108-7
	Contenuto minimo		14,0%		V _{min14}	
Minimo di vuoti riempiti da bitume				NPD		
Massimo di vuoti riempiti da bitume				NPD		
Vuoti nell'aggregato minerale				NPD		
Contenuto dei vuoti dopo 10 rotazioni				NPD		
Sensibilità all'acqua				NPD		
Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti				NPD		
Reazione al fuoco				NPD		
Temperatura della miscela				da 120° a 180 °C		
Granulometria (passante)	1,4D	setaccio da mm	20	100%		
	D	setaccio da mm	15	76%		
	D/2-Car. Grosso	setaccio da mm	10	49%		
		setaccio da mm	5	19%		
		setaccio da mm	2	12%		
	Caratt. Fine	setaccio da mm	0,500	9%		
setaccio da mm		0,250	5%			
Contenuto di legante				5,0%	B _{min5,0}	
Contenuto di fibre in percentuale sul peso dei soli aggregati				da 0,3% a 0,6%		
Valori Marshall	S _{min}			NPD		
	P _{max}			NPD		
	F			NPD		
	Q _{min}			NPD		
Resistenza alla deformazione permanente				NPD		
Dispositivo largo: profondità di rottura				NPD		
Dispositivo piccolo: ormaiamento				NPD		
Dispositivo piccolo: profondità di rottura				NPD		

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)

Villanova Mondovì, 09/01/2026

Firma
GIUGGIA Costruzioni -S.r.l.-
 Via Cave, 28/3
 12089 Villanova Mondovì (CN)
 P.IVA e C.F. 03629600044