

1 Codice di identificazione unico del prodotto tipo **F29 - STRATO USURA FONOASSORBENTE DRENANTE - CAP. ANAS 50-70 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 Mondovi (CN) - Italy**  
**STABILIMENTO: Via Cave 28/3 - 12089 Villanova Mondovi (CN) - Italy**

4 Sistema di AVCP: **2+**

5 **TUV Italia – Gruppo TUV SUD – Via Carducci 125, Pal 23 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)**

**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-0016 Rev. 005**

6 Prestazioni dichiarate

CE	Nome Produttore	GIUGGIA Costruzioni S.r.l. Villanova Mondovi (CN)			Anno	2018
	Descrizione	DREN 16 BM HARD 50/70				
	Nome Commerciale	F29 - STRATO USURA FONOASSORBENTE DRENANTE - CAP. ANAS 50-70				
Caratteristiche essenziali				Prestazione		Norma Armonizzata di riferimento
				Valore	Categoria	
Contenuto dei vuoti		Contenuto massimo		NPD		UNI EN 13108-7
		Contenuto minimo		NPD		
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 140° a 180 °C		
Granulometria (passante)		1,4D	setaccio da mm	20	100%	
		D	setaccio da mm	14	94%	
		D/2-Car. Grosso	setaccio da mm	8	33%	
			setaccio da mm	4	15%	
			setaccio da mm	2	11%	
		Caratt. Fine	setaccio da mm	0,500	8%	
			setaccio da mm	0,250	7%	
setaccio da mm	0,063		5,0%			
Contenuto di legante				5,0%	Bmin4,8	
Contenuto di fibre in percentuale sul peso dei soli aggregati				da 0,3% a 0,6%		
Valori Marshall		Smin		NPD		
		Pmax		NPD		
		F		NPD		
		Qmin		NPD		
Resistenza alla deformazione permanente				NPD		
Dispositivo largo: profondità di rottura				NPD		
Dispositivo piccolo: ormaimento				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)

Firma

Villanova Mondovi, 30/01/2018

GIUGGIA Costruzioni -S.r.l.-  
 .....  
 12089 Villanova Mondovi (CN)  
 P.IVA e C.F. 00169990041