

1 Codice di identificazione unico del prodotto tipo **F31 - STRATO DI BASE 50-70 CON BITUME MODIFICATO AC 20 BASE BM HARD 50/70**

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

Norma Rif.	Uso previsto
UNI EN 13108-1	Miscele bituminose - Specifiche del materiale - Parte 1: Conglomerato bituminoso prodotto a caldo

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 **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. 006

6 Prestazioni dichiarate

	Nome Produttore	GIUGGIA Costruzioni S.r.l. Villanova Mondovì (CN)		Anno	2020
	Descrizione	AC 20 BASE BM HARD 50/70			
	Nome Commerciale	F31 - STRATO DI BASE 50-70 CON BITUME MODIFICATO			
Caratteristiche essenziali			Prestazione		Norma Armonizzata di riferimento
			Valore	Categoria	
Contenuto dei vuoti	Contenuto massimo		9,0%	V _{max9}	UNI EN 13108-1
	Contenuto minimo		5,0%	V _{min5,0}	
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	31,5	100%	
	D	setaccio da mm	20	91%	
	D/2-Car. Grosso	setaccio da mm	10	51%	
		setaccio da mm	2	29%	
	Caratt. Fine	setaccio da mm	0,500	13%	
			0,063	5%	
Contenuto di legante modificato			4,10%	Bmin4,0	
Valori Marshall	Smin		NPD		
	Pmax		NPD		
	F		NPD		
	Qmin		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 06/02/2020

Firma

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