

1 Codice di identificazione unico del prodotto tipo **F2 - STRATO BITUMATO BINDER - CAP. PROV. CN 50/70  
AC 20 BIN 50/70**

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

Norma Rif.	Uso previsto
UNI EN 13108-1	Miscela bituminosa - 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 **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	AC 20 BIN 50/70					
	Nome Commerciale	F2 - STRATO BITUMATO BINDER - CAP. PROV. CN 50/70					
Caratteristiche essenziali				Prestazione		Norma Armonizzata di riferimento	
				Valore	Categoria		
Contenuto dei vuoti	Contenuto massimo			7,0%	$V_{max7}$	UNI EN 13108-1	
	Contenuto minimo			3,0%	$V_{min3,0}$		
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 120° a 160 °C			
Granulometria (passante)	1,4D	setaccio da mm	25	100%			
	D	setaccio da mm	20	92%			
	D/2-Car. Grosso	setaccio da mm	10	66%			
		setaccio da mm	2	30%			
	Caratt. Fine	setaccio da mm	0,500	12%			
setaccio da mm		0,063	6,0%				
Contenuto di legante				4,80%	Bmin5,0		
Contenuto di modulatore di viscosità sul peso del solo bitume				0,50%			
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, 09/01/2026

Firma

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