

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. 1 din 22.02. 2022

**1. Cod unic de identificare a produsului –tip:**

Beton asfaltic Tip BA 11.2 rul 70/100 (Denumirea comerciala BA 11.2)

**2. Utilizarea preconizata:**

Material pe baza de liant organic utilizat la constructia si intretinerea drumurilor , aerodromurilor si a altor zone de trafic.

**3. Fabricant:**

S.R.L. "SADINA" mun. Chisinau sos. Hincesti 59/1.

**4. Produs in unitatea de productie:**

Uzina de productie a mixturilor asfaltice mun. Chisinau ,or. Vatra ,str. Feroviarilor 2.

**5. Reprezentant autorizat:**

**6. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei produsului:**

**7. Standard armonizat: SM EN 13108-1:2016**

**8. Performanta declarata.**

Caracteristici de calitate	U/m	Valori admisibile	Performanta declarata	Specificatie tehnica
Granulozitate (trezeci) Sita 11.2 Sita 2 Sita 0.063	%	90-100	96	<b>C.P.</b> <b>D.02.25:2021</b>
	%	35-50	42	
	%	5-10	8	
Continutul de liant , TL min.	%	Min. 6.0	TL min 6.2	<b>SM EN</b> <b>13108-1:2016</b>
Valori Marshal Stabil. min. si max. Fluaj Marshal Raport Marshal	KN	Smin6.5-Smax13	12.6	
	mm	F4 (1.5-4.0)	2.7	
	KN/mm	Qmin1.6	4.6	
Sensibilitate la apa , minim	%	ITSR80	8.5	
Viteza de deformare la 50 C,300KPa si 10000 impulsuri	u/m/n	Fc max 2	1.12	
Modul de rigiditate la 20C .124ms	MPa	Smin 4000	5400	
Viteza de deform la ornieraj la 60C max	mm/1000 cicluri	WTS AIR 0.5	0.21	
Adincimea fagasului la 60 C	%	PRD AIR 7.0	3.4	
Procent de goluri	%	NPD	-	
Volum de goluri umplut de bitum	%	NPD	-	
Temperatura mixturii , min /max	C	140-180	160	
Alte performante declarte				
Densitatea aparenta	Kg/m3	Min 2300	2400	-
Absorbția de apa	%	1.5-5.0	1.8	<b>CP</b> <b>D.02.25:2021</b>
Deformatia la 50C. 300KPa si 10000 impulsuri	u/m	Max.30000	22400	
Volum de goluri cu presa de compactare giratorie la 80 giratii		Max. 5.0		

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre

Locul si Data: \_\_\_\_\_

