

SRAC CERT S.R.L. - București, ROMÂNIA  
Str. Vasile Pârvan, nr. 14, sector 1  
tel 021.313.63.35 - fax 021.313.23.80  
office@srac.ro, www.srac.ro

acreditat pentru  
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17065:2013  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
ON 074

EU - Notified Body  
SRAC CERT SRL  
NB 2003



# C E R T I F I C A T

## CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

**2003 - CPR - 857**

În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 Martie 2011 (Regulamentul pentru produse de construcții sau CPR), acest certificat se aplică produsului pentru construcții

### MIXTURI ASFALTICE

Betoane asfaltice cu conținut ridicat de mastic tip SMA 8 50/70, SMA 16 50/70, având niveluri și clase de performanță așa cum le declară producătorul și cum sunt menționate în anexa la acest certificat și cu utilizare preconizată la lucrări pentru drumuri și alte zone de trafic rutier

introdus pe piață sub numele sau sub marca sa

### **RUSTRANS S.R.L.**

Sat Blăgești, Str. Magnoliilor, nr. 1, com. Blăgești, jud. Bacău

și fabricat în unitatea de producție

### **RUSTRANS S.R.L.**

Stația de mixturi asfaltice model Benninghoven tip TBA 2000K  
Loc. Blăgești, jud. Bacău

Acest certificat atestă că toate prevederile referitoare la evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în Anexa ZA a standardului

**EN 13108-5:2006; EN 13108-5:2006/AC:2008**  
**SR EN 13108-5:2006; SR EN 13108-5:2006/AC:2008**

sub sistem 2+ sunt aplicate și că  
**controlul producției în fabrică este evaluat pentru a fi în conformitate cu cerințele aplicabile**

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegheților anuale până la data de:



Acest certificat a fost emis inițial la data de **13 august 2014** și va rămâne valabil, atâta timp cât atât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele EVCP, cât și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate în mod semnificativ și dacă SRAC CERT SRL nu suspendă sau anulează acest certificat.

Director General  
**Ing. Mihaela Cristea**



04 iunie 2018



**ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE AL CONTROLULUI  
PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ nr.: 2003 - CPR - 857**

Pagina 1 din 1

Nr crt	Cerinte esentiale	Caracteristici care corespund cerintelor esentiale	Limite privind performanta declarata de producator pentru mixtura asfaltica tip	
			SMA 8 50/70	SMA 16 50/70
1	Adezivitatea liantului fata de agregat			
2	Modul de rigiditate			
3	Rezistenta la deformatii permanente			
4	Rezistenta la oboseala			
5	Aderenta (la pneu)			
6	Rezistenta la abraziune			
7	Substante periculoase			
<b>Caracteristici care influenteaza cerinele esentiale de la nr.crt:</b>				
	1;2;3;4;5;	Continut de liant	TL <sub>min</sub> 6,4	TL <sub>min</sub> 5,8
	1	Drenarea liantului	E <sub>0,3</sub>	E <sub>0,3</sub>
	1	Sensibilitatea la apa	npd	ITSR 80
	1;2;3;4	Temperatura mixturii, °C - cu bitum pur; - cu bitum modificat	160...180 170...180	
	2;3;5;6	Granulozitate:trecri prin sita de ...mm,%		
		1,4D	100	100
		D	90-100	90-100
		2	20-30	17-25
	0,063	10-12	9-12	
	2;3;4;5	Volum de goluri in mixtura		
		- la 80 giratii	npd	V <sub>max</sub> 5
		- pe epruvete tip Marshall	V <sub>min</sub> 3 V <sub>min</sub> 4	V <sub>min</sub> 3 V <sub>max</sub> 4
	2;3;4;5	Volum de goluri umplute cu bitum	VFB <sub>min</sub> 77; VFB <sub>max</sub> 83	VFB <sub>min</sub> 77; VFB <sub>max</sub> 83
	2	Modul de rigiditate	S <sub>min</sub> 4000	S <sub>min</sub> 4200
	3	<b>Rezistenta la deformatii permanente prin:</b>		
		Rezistenta la ornieraj : - viteza de deformatie - adancimea fagasului	WTS <sub>aer</sub> 0,5 PRD <sub>AIR</sub> 7	WTS <sub>aer</sub> 0,3 PRD <sub>AIR</sub> 5
		Fluaj dinamic	f <sub>cmax</sub> 2	f <sub>cmax</sub> 1

*Nivelurile și clasele de performanță menționate în prezenta anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitate unică în acest sens, conform Regulamentului (UE) 305/2011  
Această anexă eliberată la 04 iunie 2018 este valabilă numai cu certificatul menționat*