

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 - 1219

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 tip BA 16 rul 45/80-65, BA 20 leg 50/70, BA 31,5 baza 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 piste de aeroport

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

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 13108-1:2006; EN 13108-1:2006/AC:2008

SR EN 13108-1:2006; SR EN 13108-1:2006/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:



05-
2020

05-
2021

05-
2022

N/A

Acest certificat a fost emis inițial la data de **10 iunie 2019** 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



10 iunie 2019

ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE AL CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ nr.: 2003 - CPR - 1219

Pagina 1 din 1

Nr Crt	Cerințe esențiale	Caracteristici care corespund cerințelor esențiale	Limite privind nivelurile de performanță declarate de producător pentru Betoane asfaltice tip:		
			BA16 rul 45/80-65	BA 20 leg 50/70	BA31,S baza 50/70
			BAA16m	BAAD 20	AAB 31,5
1	Adezivitatea liantului fața de agregat				
2	Modul de rigiditate				
3	Rezistența la deformații permanente				
4	Rezistența la oboseala				
5	Aderența (la pneu)				
6	Rezistența la abraziune				
		Granulozitate: treceri prin sita de mm. %			
	2;3;5;6	1.4D	100	100	100
		D	90-100	90-100	90-100
		2	27-48	20-35	22-47
		0.063	7-11	3-7	2-7
	1;2;3;4;5;6	Conținut de liant	TL _{min}	TL _{min}	TL _{min}
			5,7	4,5	4,4
	1;2;3;4;5	Volum de goluri în mixtura - la 80 giratii	V _{max 3}		
		- la 120 giratii		V _{max 6, 3}	V _{max 2,5}
	1	Sensibilitatea la apa	ITSR 80	ITSR 70	ITSR 70
	1;2;3;4	Temperatura măturii, °C	160-180	150-180	150-180
		Rezistența la carburanți -kerosen	≤ 5,5%		
		Rezistența la produse de degivrare	β ₈₅		
	2	Modul de rigiditate, 15 °C, 124 ms	S _{min} 7000	S _{min} 7000	S _{min} 9000
	3	Rezistența la deformații permanente prin			
		Rezistența la orneraj - viteza de deformație : - adâncimea făgășului	WTS ₁₀₀ PRD _{act50}		
		Fluaj dinamic -deformație la 50 °C (uzura) și 40 °C (legătura și baza); 300kPa (uzura) și 200kPa (legătura și baza); 10000 impulsuri; -viteza de deformație	max 20000 f _{max 1}	max 20000 f _{max 2}	max 20000 f _{max 2}
		Valori Marshall: - Stabilitate; - Fluaj (indice de curgere) ; - Raport Marshall S/F	S _{max 8} S _{max 15} F ₄ Q ₁₀	S _{max 8} S _{max 15} F ₄ Q ₁₀	S _{max 8} S _{max 15} F ₄ Q ₁₀
	4	Rezistența la oboseala (număr de cicluri - până la fisurare)		400000	500000

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 10 iunie 2019 este valabilă numai cu certificatul menționat