

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CPF-214-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

MIXTURI ASFALTICE

- **Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010**
 - identificarea și utilizarea produsului pentru construcții – conform Anexei nr.1 la prezentul Certificat;
 - parametrii produsului pentru construcții (*niveluri de performanță ale produsului pentru construcții*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr. 2 la prezentul Certificat.

Utilizare preconizată: Lucrări de drumuri și alte zone de trafic.

Prodotto da:
SADINA S.R.L.

MD-2028, șos. Hîncești, 59/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Loc de producție: str. Feroviarilor, 2, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței
descrie în anexa ZA a standardului

SM SR EN 13108-1:2010

SM SR EN 13108-1:2010/AC:2010

în sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială	<u>13.09.2021</u>
Modificare	<u>28.08.2023</u>
Expirare	<u>12.09.2026</u>

de vizat
până în
septembrie
2024

de vizat
până în
**septembrie
2025**

**Certificat valabil doar însoțit de anexele nr.1 și nr.2,
cu condiția vizării anuale.**

Director General

Ion PUHA



ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

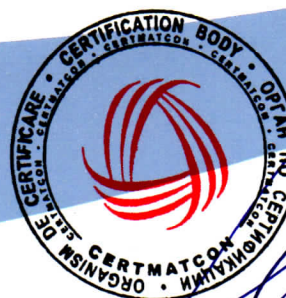
Nr. CPF-214-2021

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010

Notare produs conform EN 13108-1	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
BA 8 rul 70/100	BA 8 strat de uzură 70/100	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 8 mm, pentru strat de uzură cu bitum 70/100	Strat de rulare (uzură)
BA 16 rul 70/100	BA 16 strat de uzură 70/100	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 70/100	Strat de rulare (uzură)
BA 22,4 leg 70/100	BAD 22,4 strat de legătură 70/100	Beton asfaltic deschis cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 70/100	Strat de legătură

Director General

Ion PUHA



ANEXA nr. 2

**LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ
Nr. CPF-214-2021**

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BA 8 rul 70/100	BA 16 rul 70/100	BAD 22,4 leg 70/100
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum: bitum rutier	BR 70/100	BR 70/100	BR 70/100
Tip aditiv	-	-	-
Temperatura mixturii	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1):			
32 mm	-	-	100
22,4mm	-	100	90-100
16 mm	100	90-100	-
8 mm	90-100	-	-
2 mm	10-72	10-50	10-50
0,063 mm	2-13	0-12	0-11
Conținut de liant – Tlmin (%)	TLmin6,0	TLmin5,6	TLmin4,2
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	Vmin4,5 - Vmax5,0	NPD	NPD
Sensibilitatea la apă – ITSR (%)	ITSR 80	ITSR 80	ITSR 80
Stabilitate Marshall minimă și maximă, Smin – Smax (kN)	Smin10 ... Smax12,5	Smin10 ... Smax12,5	Smin7,5 ... Smax10,0
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F4	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 4	Q min 3	Q min 3
Densitate aparentă (Mg/m ³)	2,32	2,43	2,34
Absorbția de apă (%)	1,7	3,1	4,6
Rezistența la deformări permanente Model mic procedeul B – condiționare în aer: - Panta maximă a orniei – WTSaer - Adâncimea maximă a fâgașului – PRDair	WTSaer0,3 PRDair NR	WTSaer0,3 PRDair5,0	-
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax,	VFBmin 72 - VFBmax77	NPD	NPD
Procent minim de goluri în agregate, VMamin	VMA min 18,0	NPD	NPD
Procent de goluri la 10 rotații – VxGmin (%)	V10Gmin 14,0	V10Gmin 9,0	V10Gmin 9,0
Procent de goluri la x rotații – VxGmin (%)	NPD	NPD	NPD
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri până la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.2200 Smax.7000	Smin.4500 Smax.7000	Smin.5500 Smax.7000
Rezistența la deformări permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – fcmx (µm/m/n)	Fcmx 4,0	Fcmx1,0	Fcmx1,0
Rezistența la oboseală – nr. De cicluri până la fisurare	-	-	Min. 400000
Rezistența la abraziune – AbrA	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pneurile cu cuie - β	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Durabilitatea caracteristicilor de mai sus la îmbătrânire, coroziune atmosferică, oxidare, uzură, dezanrobare, produse chimice, uzura produsă de pneurile cu cuie, desprindere, (după caz)	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate



Director General

Ion PUHA