

# CERTIFICAT

## DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-514-2025

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.



VERIFICĂ CERTIFICATUL

Produs de:  
**AUTODEL TRANS SRL**  
**MD-5400, str. 27 August 17, or. Rezina, Republica Moldova.**  
Loc de producție: rl Rîbnița, sat Sărăței, TDS Nistrului, Republica Moldova.

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

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

**SM SR EN 13108-1:2010**

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 01.08.2025

Expirare 31.07.2030

Director General  
**Ion PUHA**



de vizat  
până în  
**IULIE**  
2026

de vizat  
până în  
**IULIE**  
2027

de vizat  
până în  
**IULIE**  
2028

de vizat  
până în  
**IULIE**  
2029

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

**ANEXA nr. 1**

**LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ**

**Nr. CPF-514-2025**

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

| <b>Notare produs conform EN 13108-1</b> | <b>Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)</b> | <b>Denumirea completă</b>   | <b>Utilizare</b>        |
|---|---|---|-------------------------|
| BA 16 rul 50/70                         | BA 16 rul 50/70   | Beton asfaltic cu criblură de granit și agregate din zgură de furnal cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70              | Strat de rulare (uzură) |
| BA 22,4 leg 50/70                       | BAD 22,4 leg 50/70  | Beton asfaltic deschis cu criblură de granit și agregate din zgură de furnal cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 50/70 | Strat de legătură       |

**Director General**

**Ion PUHA**



**ANEXA nr. 2**

**LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ  
Nr. CPF-514-2025**

| Caracteristici  | Performanțe pentru beton asfaltic:                                    |  |
|---|---|--|
|   | BA 16 rul 50/70<br>Agregate de granit<br>Agregate din zgură de furnal | BAD 22,4 leg 50/70<br>Agregate de granit<br>Agregate din zgură de furnal |
| Natura agregate   |   |  |
| Tip bitum   | D50/70  | D50/70   |
| Temperatura mixturii, (°C)  | 140 ... 180   | 140 ... 180  |
| Granulozitate (diametru ochi – set 1), (%):   | -   | -  |
| 31,5mm  | -   | 100  |
| 22,4mm  | 100   | 90-100   |
| 16 mm   | 90-100  | -  |
| 11,2 mm   | -   | -  |
| 8 mm  | -   | -  |
| 2 mm  | 10-50   | 10-50  |
| 0,063 mm  | 0-12  | 0-11   |
| Conținut de liant – Tlmin (%)   | TLmin5,6  | TLmin 4,2  |
| Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)  | NPD   | NPD  |
| Sensibilitatea la apă – ITSR (%)  | ITSR 80   | ITSR 80  |
| Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)  | Smin7,5 ... Smax12,5  | Smin7,5 ... Smax12,5   |
| Fluaj Marshall – F (mm)   | F4  | F4   |
| Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)  | Q min 2,5   | Q min 3,5  |
| Densitate aparentă (Mg/m <sup>3</sup> )   | 2,692   | 2,651  |
| Absorbția de apă (%)  | 2,9   | 5,1  |
| Rezistența la deformații permanente<br>Model mic procedeul B – condiționare în aer:<br>- Panta maximă a orniei – WTSaer (mm/10 <sup>3</sup> cicluri)<br>- Adâncimea maximă a făgașului – PRDair (%) | WTSaer 0,1<br>PRDair 7,0  | -  |
| Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax, %   | NPD   | NPD  |
| Procent minim de goluri în agregate, VMamin, %  | NPD   | NPD  |
| Procent de goluri la 10 rotații – VxGmin (%)  | NPD   | NPD  |
| Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri până la fisurare Smin-Smax (MPa)   | NPD   | Smin.7000 Smax.11000   |
| Rezistența la deformații permanente prin încercarea la compresiunea triaxială:<br>- Viteza de deformare la fluaj – fcmx (μm/m/n)  | NPD   | Fcmx 1,0   |
| Rezistența la oboseală, cicluri   | -   | 410000   |
| Rezistența la abraziune – Abr <sub>A</sub> (ml)   | NPD   | NPD  |
| Rezistența la adeziune produsă de pneurile cu cuie – β, (%)   | NPD   | NPD  |
| Comportarea la foc  | 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                     |



Director General

Ion PUHA