

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-564-2026

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: BA 8 rul 50/70, BA 8 rul 70/100, BA 11,2 rul 50/70, BA 16 rul 50/70,
BA 16 rul 70/100, BA 22,4 leg 50/70, BA 22,4 leg 70/100, BA 31,5 bază 50/70**

- niveluri de performanță ale produsului pentru construcții – conform Anexei nr. 1 (2 pagini) la prezentul Certificat;
- utilizare preconizată: lucrări de drumuri și alte zone de trafic.



VERIFICĂ CERTIFICATUL



Produs de:

S.C. DROMAS CONS S.R.L.

MD 2055, str. Calea Ghidighici, 15/1, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova

Loc de producție: mun. Chișinău, or. Vatra, str. Calea Ghidighici, 15/1, 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

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>21.06.2021</u>
Recertificare	<u>22.06.2026</u>
Expirare	<u>21.06.2031</u>



Director General
Ion PUHA

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

ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-564-2026

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:				
	BA 8 rul 50/70	BA 8 rul 70/100	BA 11,2 rul 50/70	BA 16 rul 50/70	BA 16 rul 70/100
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	50/70	70/100	50/70	50/70	70/100
Temperatura mixturii, (°C)	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1), %	-	-	-	-	-
22,4 mm	-	-	-	100	100
16 mm	-	-	100	90-100	90-100
11,2 mm	100	100	90-100	-	-
8 mm	90-100	90-100	-	-	-
2 mm	10-72	10-72	10-60	10-50	10-50
0,063 mm	2-13	2-13	2-12	0-12	0-12
Conținut de liant – Tlmin (%)	Tlmin 6,8	Tlmin 6,4	TLmin 5,4	TLmin 5,4	TLmin 5,6
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	Vmin 1,0 – Vmax 3,5	Vmin 2,0 – Vmax 4,0	Vmin 2,5 – Vmax 4,5	Vmin 2,0 – Vmax 4,5	Vmin 2,5 – Vmax 4,5
Sensibilitatea la apă – ITSR (%)	ITSR 90	ITSR 80	ITSR 80	ITSR 80	ITSR 80
Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)	Smin 7,5 ... Smax 12,5	Smin 10 ... Smax 15,0	Smin 7,5 ... Smax 12,5	Smin 7,5 ... Smax 12,5	Smin 10,0 ... Smax 15,0
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F4	F4	F4	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 2,0	Q min 3,0	Q min 2,0	Q min 2,0	Q min 2,5
Rezistența la deformări permanente Model mic procedeu B – condiționare în aer: - Panta maximă a orierajului – WTSaer, (mm) - Adâncimea maximă a făgașului – PRDair (%)	WTSaer 0,1 PRDair 5,0	WTSaer 0,1 PRDair 5,0	WTSaer 0,5 PRDair 5,0	WTSaer 0,5 PRDair 5,0	WTSaer 0,1 PRDair 5,0
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax, (%)	VFBmin 75 – VFBmax 93	VFBmin 78 – VFBmax 86	VFBmin 72 – VFBmax 83	VFBmin 72 – VFBmax 83	VFBmin 72 – VFBmax 83
Procent minim de goluri în agregate, VMamin, (%)	VMamin 14	VMamin 16	VMamin 16	VMamin 16	VMamin 16
Procent de goluri la 10 rotații – VxGmin (%)	V10Gmin 9	V10Gmin 9	V10Gmin NR	V10Gmin 9	V10Gmin 9
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri pînă la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.3600 Smax.7000	Smin. 3600 Smax. 7000	Smin. 3600 Smax. 7000	Smin. 4500 Smax. 7000	Smin. 3600 Smax. 7000
Rezistența la deformări permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – fcmx (µm/m/n)	Fcmx 0,6	Fcmx 1,0	Fcmx 1,0	Fcmx 1,0	Fcmx 1,0
Rezistența la oboseală, cicluri	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune – AbrA (ml)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rezistența la adeziune produsă de pneurile cu cuie – β, (%)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	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	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate



Director General
Ion PUHA

ANEXA nr. 1 (continuare)

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-564-2026

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BAD 22,4 leg 50/70	BAD 22,4 leg 70/100	AB 31,5 bază 50/70
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	50/70	70/100	50/70
Temperatura mixturii, (°C)	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1), (%):	-	-	-
31,5mm	100	100	90-100
22,4 mm	90-100	90-100	-
2 mm	10-50	10-50	10-50
0,063 mm	0-11	0-11	0-11
Conținut de liant – Tlmin (%)	Tlmin 4,0	Tlmin 4,2	Tlmin 3,8
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	Vmin 2,5 – Vmax 4,5	Vmin 3,0 – Vmax 5,0	Vmin 2,5 – Vmax 4,5
Sensibilitatea la apă – ITSR (%)	ITSR 80	ITSR 80	ITSR 80
Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)	Smin 7,5 ... Smax 12,5	Smin 7,5 ... Smax 12,5	Smin 10,0 ... Smax 15,0
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F4	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 2,5	Q min 2,5	Q min 2,5
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax, %	VFBmin65 – VFBmax77	VFBmin60 – VFBmax74	VFBmin 65 - VFBmax 77
Procent minim de goluri în agregate, VMamin, %	VMamin 12	VMamin 12	VMamin 12
Procent de goluri la 10 girații – VxGmin (%)	V10Gmin 9	V10Gmin 14	V10Gmin 11
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri pînă la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.4500 Smax.7000	Smin.4500 Smax.7000	Smin. 5500 Smax. 9000
Rezistența la deformări permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – fmax (μm/m/n)	Femax 0,6	Femax 0,6	Femax 0,6
Rezistența la oboseală, cicluri	Min. 400 000	Min. 400 000	Min. 500 000
Rezistența la abraziune – AbrA (ml)	NPD	NPD	NPD
Rezistența la adeziune 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

