

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-221-2021

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**
 - identificarea și utilizarea produsului pentru construcții – conform Anexei nr.1 la prezentul Certificat;
 - parametrul 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, aeroporturi și alte zone de trafic.

Produs de:

SC DROMAS-CONS SRL

MD 2055, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, or. Vatra, mun. Chișinău.

**La STATIA DE MIXTURI DROMAS-CONS SRL,
s. Rogojeni, r-nul Șoldănești, Republica Moldova**

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

SM SR EN 13108-1:2010

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

sub sistemul 2+ pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și
controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat a fost emis inițial la data de 29.09.2021 și rămâne valabil până la data de 29.09.2026, atât timp cât metodele de încercare și/sau cerințele privind controlul producției în fabrică incluse în standardul armonizat utilizat pentru evaluarea performanței caracteristicilor declarate, nu sunt modificate, iar produsul pentru construcții și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate semnificativ, cu excepția cazului în care este suspendat sau retras de organismul de certificare produse.

de vizat
până în
septembrie
2022

de vizat
până în
septembrie
2024

de vizat
până în
septembrie
2023

de vizat
până în
septembrie
2025



Director General

Ion PUHA

ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Nr. CPF-221-2021

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1

Notare produs	Cod identificare (Conform nomenclator)	Denumirea completă	Utilizare
BA 16 rul 70/100	DP-1/BA16	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 70/100	Strat de rulare (uzură)
BA 8 rul 70/100	DP -2/BA8	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 8 mm, pentru strat de uzură cu bitum 70/100	Strat de rulare (uzură)
BAD 22,4 leg 70/100	DP -3/BAD22,4	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 PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Nr. CPF-221-2021

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BA 16 rul 70/100	BA 8 rul 70/100	BAD 22,4 leg 70/100
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	D70/100	D70/100	D70/100
Temperatura mixturii	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1):			
22,4	100	100	90-100
16 mm	90-100	100	-
8 mm	-	90-100	-
2 mm	10-50	10-72	10-50
0,063 mm	0-12	2-13	0-11
Conținut de liant – T _{lmin} (%)	TL _{lmin} 5,6	T _{lmin} 6,4	TL _{lmin} 4,2
Procent de goluri – V _{max} , V _{min} (%)	V _{min} 3,5... V _{max} 4,0	V _{min} 3,0... V _{max} 3,5	V _{min} 4,0... V _{max} 4,5
Sensibilitatea la apă – ITS _R (%)	ITS _R 80	ITS _R 80	ITS _R 80
Stabilitate Marshall minimă și maximă – S _{min} – S _{max} (kN)	S _{min} 10,0 ... S _{max} 12,5	S _{min} 12,5 ... S _{max} 15,0	S _{min} 7,5 ... S _{max} 12,5
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F4	F3
Raport Marshall minim Q _{min} (kN/mm)	Q _{min} 3,5	Q _{min} 3,5	Q _{min} 3,5
Densitate aparentă (Mg/m ³)	2,34	2,317	2,268
Absorbția de apă (%)	1,8	1,5	2,2
Rezistența la deformății permanente Model mic procedeu B – condiționare în aer: - Panta maximă a ornișului – WTS _{aer} - Adâncimea maximă a fâșiei – PRD _{aer}	WTS _{aer} 0,3 PRD _{aer} 5,0	WTS _{aer} 0,05 PRD _{aer} 5,0	-
Procent de goluri umplute cu bitum, VFB _{min} , VFB _{max} ,	VFB _{min} 78... VFB _{max} 80	VFB _{min} 78... VFB _{max} 80	VFB _{min} 70... VFB _{max} 74
Procent minim de goluri în agregate, VM _{Amin}	VM _{Amin} 16	VM _{Amin} 18	VM _{Amin} 12
Procent de goluri la x girajii – V _{xGmin} (%)	V _{10Gmin} 11	V _{10Gmin} 9	V _{10Gmin} 14
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri pînă la fisurare S _{min} -S _{max} (MPa)	S _{min} .3600 S _{max} .7000	S _{min} .3600 S _{max} .4500	S _{min} .5500 S _{max} .7000
Rezistența la deformății permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – f _{cmax} (μm/m/n)	F _{cmax} 0,4	F _{cmax} 0,6	F _{cmax} 0,2
Rezistența la oboseală – nr. De cicluri pînă la fisurare	-	-	435000
Rezistența la abraziune – Abr _A	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