

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ „CONTROLCONSTRUCT” OOO

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ



Регистрационный номер В 001125



Дата выдачи: 08.05.2024
Орган по Сертификации „CONTROLCONSTRUCT”

МД-3100, мун.Бэлць, ул.Штефан чел Маре, 170
тел/факс (0231) 2 91 60, e_mail: controlconstruct@mail.ru

В соответствии с Техническим регламентом о минимальных требованиях к сбыту строительной продукции, утвержденным Постановлением Правительства Республики Молдова № 913 от 25.07.2016, данный сертификат распространяется на строительную продукцию:

СМЕСИ БИТУМНЫЕ

Асфальтобетоны, согласно SM SR EN 13108-1: 2010

- идентификация и использование строительной продукции согласно Приложению № 1 к настоящему Сертификату;
- параметры строительной продукции (уровень производительности строительной продукции), которые производитель намеревается включить в свою декларацию характеристик - согласно Приложению № 2 к настоящему Сертификату

Область применения: Дорожные работы и другие места с интенсивным движением транспорта.

Производитель:

МП „Дорожно Ремонтно-Строительное Управление” мун.Бэлць

MD-3100, мун.Бэлць, ул.Дечебал, 126

Производственная база МП „ДРСУ” Бэлць

мун.Бэлць, ул.Штефан чел Маре, 191

Этот сертификат удостоверяет, что все положения, касающиеся оценки и проверки постоянства рабочих характеристик и характеристик, указанных в Приложении ZA стандарта

SM SR EN 13108-1:2010

(EN 13108-1)

в соответствии с системой 2+ применимы характеристики, указанные в этом сертификате, и заводской производственный контроль соответствует всем требованиям, установленным для этих характеристик.

Этот сертификат был первоначально выдан 08.05.2024 года и действителен до 09.05.2029 года, пока не будут изменены методы испытаний и /или требования заводского производственного контроля, включенные в гармонизированный стандарт, используемый для оценки заявленных характеристик, или условия производства строительной продукции не претерпевают значительных изменений, если только они не будут приостановлены или отозваны аккредитованным органом по сертификации продукции.

2025

2026

2027

2028

Серия В 001125



Руководитель органа
по сертификации

Нина Макар

Сертификат действителен только с ежегодным подтверждением

Внимание предпринимателей и контролирующих органов!
Копии сертификата соответствия легализируются в соответствии с правилами,
установленными органом по сертификации „Controlconstruct”

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ



Nr. de înregistrare B 001125

Data emiterii: 08.05.2024



Organism de Certificare produse „CONTROLCONSTRUCT”
MD-3100, mun.Bălți, str.Ștefan cel Mare, 170
tel/fax (0231) 2 91 60, e_mail: controlconstruct@mail.ru

În conformitate cu Hotărârea Guvernului Republicii Moldova Nr.913 din 25.07.2016 privind Reglementarea Tehnică 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 produselor pentru construcții – conform Anexei nr.1 la prezentul certificat;
 - parametrii produselor pentru construcții (*nivelul de performanță ale produselor pentru construcții*) așa cum fabricantul intenționează se le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr. 2 la prezentul Certificat
- Domeniul de utilizare: Lucrări de drumuri și alte zone de trafic

Produse de:

ÎM „Direcția Reparații și Construcții Drumuri” mun.Bălți
MD-3100 mun. Bălți str.Decebal, 126
LA STAȚIA DE MIXTURI ASFALTICE ÎM „DRCD” Bălți
mun. Bălți str.Ștefan cel Mare,191

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

SM SR EN 13108-1:2010
(EN 13108-1)

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

Acest certificat a fost emis inițial la 08.05.2024 și rămâne valabil până la data de 09.05.2029, 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 acreditat de certificare produse

2025

2026

2027

2028



Conducătorul organismului
de certificare

Nina Macar

Seria B 001125

Certificatul este valabil doar cu condiția vizării anuale

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
organismul de certificare „Controlconstruct”

OC CONTROLCONSTRUCT	RAPORT DE EVALUARE/ EVALUARE DE SUPRAVEGHERE	Cod: RE-PC-01-14
		Ediția: 3
		Data: 03.09.2021
		Pagina: 1/2

RAPORT Nr.764
de evaluare a CPF
din 30.04.2024

La **ÎM „DRC D BĂLȚI”** la conformitatea cerințelor regulamentului tehnologic, documentelor normative pentru producerea:

- **Betoanelor asfaltice BA 8 rul 50/70, BA 16 rul 50/70, BAD 22,4 50/70 NC 2715**
(denumirea produselor)

1.Evaluarea CPF a fost efecuată, repetat, în perioada **29.04.2024** în scopul **verificării înlăturării neconformităților depistate pe 24.04.2024;**

2.Componenta echipei:

- Șef echipă **Cucoreanu Liviu**, expert OC „CONTROLCONSTRUCT”;
- Membru **Macar Nina**, expert OC.

3.Evaluarea a fost efectuată în baza Solicitării pentru certificarea CPF **nr.764** din **22.03.2024** și Deciziei asupra solicitării din **17.04.2024**, privind evaluarea procesului de producție în conformitate cu Planul de evaluare, aprobat de Conducătorul OC „CONTROLCONSTRUCT” **Macar N.**, din **19.04.2024;**

4.Concluziile de bază și neconformitățile depistate:

Nr. d/o	Denumirea activității evaluate conform Programului de evaluare	Constatări	Neconformități / Observații
5 CONTROLUL PRODUCȚIEI			
7.	<u>5.1 Materii prime/materiale constitutive:</u> -recepția și controlul materiei prime, semifabricatelor, dovezi de evaluare a furnizorilor: -contracte de achiziție (cerințe față de calitate); -documente ce confirmă calitatea (certificat de conformitate, calitate, igienice, agremente tehnice); -depozitarea materiei prime (prezența încăperilor, suprafețelor betonate, respectarea condițiilor și termenilor de păstrare), controlul calității materiei prime(vizual, prin măsurări și încercări de laborator), înregistrări.	<i>Materiile prime (bitum, savură și agregate) sunt achiziționate de la furnizori conform Contractelor de achiziție încheiate în prealabil: -Bitum: Contract nr.16-03/23 din 16.03.2023, cu S.R.L.,Unigaz Grup”, mun.Chișinău. -Agregate: Contract nr.01/07-22 din 01.07.2022,cu S.A.,„Cariera Șaptebani”,r.Rișcani,s.Șaptebani Sunt disponibile certificate de calitate a materiilor prme. Materiiile prime se păstrează la aer liber, separate în vrac (savura și agregatele), care au marcaje speciale pentru a fi ușor identificate și în cisterne metalice, izolate termic (bitumul rutier). Condițiile de depozitare se respectă.</i>	
8.	<u>5.3 Controlul proceselor:</u> -disponibilitatea de proceduri și metode de control a proceselor de producere; -responsabilitatea controlului proceselor de producere; -disponibilitatea documentelor de înregistrări ale controalelor și denumirea lor; -prevederea cerințelor DN în înregistrăr.; -conformitatea păstrării înregistrărilor.	<i>Regulamentul tehnologic de control al proceselor este semnat și aprobat de conducerea întreprinderii.</i>	

10.	<p>5.5 Etalonare și întreținerea instalației industriale:</p> <p>-întreprinderea este dotată corespunzător cu instalații de măsurare și testare?</p> <p>-verificarea SI este asigurată în termenele stabilite de DN?</p> <p>-care este documentul care confirmă cea mai recentă verificare a SI?</p>	<p>-Întreprinderea este dotată corespunzător cu aparate de măsurare și control.</p> <p>-Verificările SI sunt efectuate regulat conform cerințelor DN.</p> <p><i>Planul de verificare metrologică pentru anul 2023-2024 este disponibil.</i></p> <p>-Buletinele de verificare metrologică: Nr.2.3.1.1-741 din 23.05.2023 Nr.2.3.2.1-5195C din 23.05.2023</p>	
10 COMPETENȚĂ ȘI PREGĂTIRE			
12.	<p>10 Instruirea personalului:</p> <p>-asigurarea cu personal muncitoresc, (competență, instructaje, instruirii, condiții de lucru).</p> <p>-prezența fișelor postului, inclusiv inginerie, care influențează calitatea produselor și instrucțiuni privind sănătatea și siguranța în muncă.</p> <p>-înregistrări.</p>	<p>-Întreprinderea dispune de personal bine instruit și pregătit.</p> <p>-Lista personalului angajat este disponibilă.</p> <p>-Pentru fiecare lucrător, în dependență de lucrul realizat, sunt fișe de post și instrucțiuni de lucru.</p> <p>-Instrucțiunile de securitate a muncii sunt organizate regulat, conform cerințelor, cu înregistrările respective.</p>	

În rezultatul evaluării CPF la ÎM „DRCD BĂLȚI”, s-a constatat:

1. Toate neconformitățile depistate la evaluarea anterioară au fost înlăturate și toate cerințele se îndeplinesc.

Raportul este elaborat în două exemplare, care se transmit:

1. ÎM „DRCD BĂLȚI”
2. OC „CONTROLCONSTRUCT” S.R.L.

Șef echipă _____

(semnătura)

Cucoreanu Liviu

(Nume, Prenume)

A luat cunoștință și a primit un exemplar reprezentantul ÎM „DRCD BĂLȚI”

(semnătura)

Cruc Antonina

(Nume, Prenume)

OC CONTROLCONSTRUCT	RAPORT ASUPRA REZULTATELOR EVALUĂRII	Cod: RRE-PC-01-15
		Editia: 4
		Data: 03.09.2021
		Pagina: 1/1

Raport asupra rezultatelor evaluării Nr. 764

În urma examinării setului de documente anexat la cererea de certificare, *inspectării inițiale a fabricii, controlului producției în fabrică, rezultatelor identificării producției* și încercărilor de laborator a eșantioanelor produselor:

fabricate de: Beton asfaltic BA 8 rul 50/70, BA 16 rul 50/70, BAD 22.4 leg 50/70 NC 2715
ÎM „DRCD BĂLȚI”

S-a constatat:

Evaluarea *controlului producției în fabrică* s-a efectuat în conformitate cu planul de evaluare/evaluare de supraveghere Nr. 764 din 19.04.2024;

Identificarea și prelevarea eșantioanelor s-a efectuat în conformitate cu SM EN 13108-20:2016, procesul s-a documentat în actul de prelevare/identificare de către producător;

Încercările de laborator a eșantioanelor prelevate în fabrică s-a efectuat de către LÎ desemnat(e) în conformitate cu programul de încercări a producătorului;

În baza *inspectării inițiale a fabricii și a controlului producției în fabrică* s-au întocmit rapoartele de evaluare/evaluare de supraveghere Nr. 764 din 25.04.2024, Nr. 764 din 30.04.2024;

În baza actului de prelevare/identificare și a programei de încercări. LÎ desemnat(e) a întocmit rezultatele în raportul de încercări Nr.09/P-12, 10/P-12, 11/P-12 din 22.04.2024;

Neconformitățile depistate în urma evaluării au fost înlăturate / n-au fost înlăturate în intervalul de timp stabilit de comun accord (de subliniat), cu excepția neconformității (lor) _____, care urmează să fie rezolvată(e) conform termenilor stabiliți.

CONCLUZIE:

În baza analizei cererii Nr. 764 din 22.03.2024

În baza *inspectării inițiale a întreprinderii și a controlului producției în fabrică*, analizei documentației tehnice pentru produs, a constatărilor efectuate în timpul evaluării la fața locului, dovezilor de rezolvare a neconformităților prezentate de către solicitantul certificării (după caz), rezultatelor încercărilor de laborator, echipa de evaluare a determinat că produsul este conform DN: SM SR EN 13108-1:2010 „Mixturi asfaltice. Specificații pentru materiale. Partea 1: Betoane asfaltice”

Reglementarea Tehnică în baza HG RM Nr. 913 din 25.07.2016

și se propune eliberarea certificatului de conformitate a produsului:

Beton asfaltic BA 8 rul 50/70, BA 16 rul 50/70, BAD 22.4 leg 50/70 NC 2715 pe un termen de 5(cinci) ani

Nu este conform și se propune refuzul eliberării certificatului de conformitate la produsul:

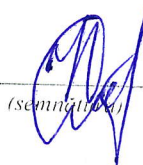
Șeful echipei de evaluare (expertul)


(semnătura)

Cucoreanu Liviu
(nume, prenume)

Data 02.05.2024

Am luat cunoștință cu raportul
Reprezentantul solicitantului


(semnătura)

Cruc Antonina
(nume, prenume)

OC CONTROLCONSTRUCT	RECOMANDAREA COMITETULUI TEHNIC	Cod: RCT-CT-04-2
		Editia: 2
		Data: 03.09.2021
		Pagina: 1/1

RECOMANDAREA
COMITETULUI TEHNIC

Nr. 764

la Cererea nr. 764 din 22.03.2024

Comitetul tehnic în componența: Culacov N. - expert CT

A examinat rezultatele evaluării în scop de certificare a *Controlului Producției în Fabrică* la produsele întreprinderii:

Solicitant: ÎM „DRCD BĂLȚI”

Care a fost efectuată în conformitate cu cerințele standardului *SM EN ISO/CEI 17065:2013* și a procedurii de certificare și a constatat:

Conform:

- rapoartelor de evaluare/evaluare de supraveghere Nr. 764 din 25.04.2024, Nr. 764 din 30.04.2024
- rapoartelor de încercări Nr.09/P-12, 10/P-12, 11/P-12 din 22.04.2024, eliberate de LÎ „DRUMURI BĂLȚI” SA
- raportului asupra rezultatelor evaluării Nr. 764 din 02.05.2024

produsele: Beton asfaltic BA 8 rul 50/70, BA 16 rul 50/70, BAD 22.4 leg 50/70 NC 2715

corespund cerințelor: SM SR EN 13108-1:2010 „Mixturi asfaltice. Specificații pentru materiale.

Partea 1: Betoane asfaltice”

Setul de documente este îndeplinit conform procedurii de certificare PC-01.

- Procedura de evaluare și certificare a materialelor și elementelor de construcții a Organismului de Certificare SRL „Controlconstruct” s-a respectat / nu s-a respectat (de subliniat).
- Conform procedurii de certificare evaluarea s-a divizat pe etape. Toate etapele de evaluare au fost respectate / n-au fost respectate (de subliniat).

Observații asupra Dosarului (după caz):

Nr. ord	Conținut observație	Document
	<i>Nu sunt obiecții</i>	

Data returnării dosarului _____ Semnătura de primire a expertului _____

Data înlăturării obiecțiilor _____ Semnătura de primire a expertului tehnic _____

Reeșind din cele expuse Comitetul Tehnic recomandă:

Decizia de eliberare

Decizia de menținere

Decizia de refuz

a certificatului de conformitate.

• Membrii Comitetului Tehnic:

07.05.2024
(Data)


(Semnătura)

Culacov N.
(Nume, prenume)

Organism de Certificare Produse
„CONTROLCONSTRUCT”

ORGANISM ACREDITAT OCpr-044

ANEXA nr. 1
LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Nr. B 001125

MIXTURI ASFALTICE, conform SM SR EN 13108-1:2010

Notare produs	Cod identificare (Conform nomenclator)	Denumirea completă	Utilizare
BA 8 rul 50/70	NC-MA (BA 8) - 0	Mixtură bituminoasă (beton asfaltic) cu criblură cu granula maximă 8 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)
BA 16 rul 50/70	NC-MA (BA 16) - 0	Mixtură bituminoasă (beton asfaltic) cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)
BAD 22,4 leg 50/70	NC-MA (BAD 22,4) - 0	Mixtură bituminoasă (beton asfaltic deschis) cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 70/100	Strat de legătură



Conducător OC

Placar N

(semnătura)

ANEXA nr. 2
 LA CERTEFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI DE FABRICĂ
 Nr. B 001125

Caracteristici	Performanțe pentru mixturi asfaltice		
	BA 8 rul 50/70	BA 16 rul 50/70	BAD 22,4 leg 50/70
Natura agregatelor	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	D50/70	D50/70	D50/70
Temperatura mixturi	140 180	140 180	140 180
Compoziție granulometrică (Treceri pe site)			
31,5 mm	-	-	100
22,4 mm	-	100	98,7
16 mm	100	99,8	80,4
8 mm	95,7	72,4	60,3
4 mm	65,2	49,5	35,1
2 mm	50,1	35,2	24,6
0,125 mm	11,6	10,8	7,2
0,063 mm	7,3	8,0	4,8
Conținutul de liant solubil (bitum în mixtură) %	5,38	5,26	3,94
Volumul de goluri (Vm) %	3,1	3,2	5,0
Stabilitatea (S) la 60°C (Epruvete Marshall) KN	11,2	11,8	10,2
Indicele (I) la 60°C (Epruvete Marshall) mm	2,9	3,1	3,3
Raport S/I KN/mm	3,9	3,8	3,1
Densitate aparentă (Epruvete Marshall) Mg/mc	2,398	2,373	2,381
Absorbția de apă (Epruvete Marshall) %	2,3	2,2	3,8
Viteza de deformație la ornienaj WTS AIR mm/10 ³	0,17	0,11	-
Adâncimea proporțională a făgașului PRD AIR %	4,39	4,33	-
Adâncimea făgașului RD AIR mm	2,20	2,17	-
Volumul de goluri umplut cu bitum, (VFB) %	80,0	79,2	65,0
Volumul de goluri din scheletul mineral, (VMA) %	15,6	16,1	14,4
Volumul de goluri cu presa giratorie la 10 rotații %	9,6	9,8	9,9
Modul de rigiditate la 20°C Mpa	4794	4832	5765
Încercarea de compresiune ciclică triaxială – Fluaj dinamic la 50°C, 300 Kpa și 10000 de impulsuri			
Deformație μm/m	11322	-	-
Viteza de deformație μm/m/ciclu	0,870	0,880	1,230
Rezistența la oboseală nr. minim de cicluri pînă la fisurare la 15°C	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune - AbrA	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pneurile cu cuie	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Durabilitatea caracteriticilor de mai sus la îmbătrînire, coroziune atmosferică, oxidare, uzură, dezanrobare, produse chimice, uzura produsă de pneurile cu cuie, desprindere, (dură 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



Certificator OC

Macar N.

(semnătura)