

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-208-2021

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

EMULSIE BITUMINOASĂ

- **Emulsie Bituminoasă, conform SM EN 13808:2014**
 - identificarea și utilizarea produsului – conform Anexei nr.1 la prezentul Certificat;
 - parametrii produsului (*niveluri de performanță ale produsului*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr.2 la prezentul Certificat.

RUTADOR

Produs de:

RUTADOR SRL

MD 2068, str. Florilor, 32/1, mun. Chişinău, Republica Moldova

Loc de producție: s. Ghidighici, str. Feroviarilor, 20, mun. Chişinău, Republica Moldova

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

SM EN 13808:2014

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	19.08.2021
Modificare	18.07.2024
Expirare	18.08.2026



**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-208-2021

Emulsii bituminoase, conform SM EN 13808:2014:

Notare produs	Cod identificare (Conform nomenclator)	Denumirea completă	Utilizare preconizată
C60B2	C60B2	Tip C60B2, emulsie bituminoasă cationică cu 60% bitum rutier 70/100, comportament la rupere clasa 2.	Amorsări, badijonări, etanșarea crăpăturilor.
C65B2	C65B2	Tip C65B2, emulsie bituminoasă cationică cu 65% bitum rutier 70/100, comportament la rupere clasa 2.	Tratamente bituminoase, fixarea materialelor geosintetice, etanșarea crăpăturilor, impregnare, penetrare.
C55B6 *	C55B6	Tip C55B6, emulsie bituminoasă cationică cu 55% bitum rutier 50/70, comportament la rupere clasa 6.	Amorsarea părții carosabile
C60B2 *	C60B2	Tip C60B2, emulsie bituminoasă cationică cu 60% bitum rutier 50/70, comportament la rupere clasa 2.	Amorsări, badijonări, etanșarea crăpăturilor.

*modificat 18.07.2024

Director General

Ion PUHA



ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-208-2021

Caracteristici esențiale	Performanțe pentru emulsii bituminoase cationice:			
	C60B2	C65B2	C60B2 *	C55B6 *
Proprietățile emulsiei bituminoase:				
Tipul de liant:	D70/100	D70/100	BR 50/70	BR 50/70
Conținut de liant, %	58-62 Clasa 6	63-67 Clasa 7	58-62 Clasa 6	53-57 Clasa 5
Comportament la rupere (indice de rupere cu filer Forshammar)	<110 Clasa 2	<110 Clasa 2	-	-
Comportament la rupere (indice de rupere cu filer standard Sikasoil)	-	-	<110 Clasa 2	> 170 Clasa 5
Durata de amestecare (filer standard Sikasoil), s	-	-	≥ 90 Clasa 6	> 90 Clasa 6
Omogenitatea, % Reziduu pe sita de 0,5 mm	≤ 0,2 Clasa 3	≤ 0,1 Clasa 2	NPD	NPD
Viscozitate, s: -timp de curgere (eflux), duza de 2 mm, la 40°C	15-70 Clasa 3	15-70 Clasa 3	-	-
Viscozitate, s: -timp de curgere (eflux), duza de 4 mm, la 40°C	-	-	5-70 Clasa 5	5-70 Clasa 5
Adezivitate (influența apei asupra adeziunii liantului față de agregat granit – Andezit)	≥ 90 Clasa 3	≥ 90 Clasa 3	NPD	NPD
Rest pe sita de 0,16 mm (particule de bitum cu dimensiuni cuprinse între 0,16 mm și 0,5 mm), %	≤ 0,5 Clasa 3	≤ 0,25 Clasa 2	NPD	NPD
Stabilitate la stocare prin cernere (7 zile de stocare) – sita de 0,5 mm, %	≤ 0,1 Clasa 2	≤ 0,1 Clasa 2	NPD	NPD
Tendința la decantare (7 zile de stocare la 25°C), %	≤ 5 Clasa 2	≤ 5 Clasa 2	NPD	NPD
Proprietățile liantului recuperat:				
Metoda de recuperare a liantului	NPD	NPD	NPD	NPD
Consistența la temperatura intermediară de exploatare: -Penetrația la 25°C	NPD	NPD	NPD	NPD
Consistența la temperatura ridicată de exploatare: -Punct de înmuiere, °C	NPD	NPD	NPD	NPD
Consistența la temperatura scăzută de exploatare: -Punct de fragilitate (Frass), °C	NPD	NPD	NPD	NPD

*modificat 18.07.2024

Director General

Ion PUHA

