

# CERTIFICAT

## DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-197-2021

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:

### EMULSII BITUMINOASE

- **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.



Produs de:

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

**MD 2055, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, or. Vatra, mun. Chişinău, Republica Moldova**  
Loc de producție: **mun. Chişinău, or. Vatra, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, 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	<u>28.07.2021</u>
Modificare	<u>06.03.2024</u>
Expirare	<u>27.07.2026</u>



**Director General**

**Ion PUHA**

**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-197-2021**

**Emulsii bituminoase, conform SM EN 13808:2014**

Notare produs conform EN 13808	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
C60B2	C60B2	Tip C60B2, emulsie bituminoasă cationică cu 60% bitum rutier, comportament la rupere clasa 2.	Tratamente bituminoase executate la rece; Amorsarea, etanșarea și badijonarea suprafețelor poroase; Amorsări la suprafețele de îmbrăcămînți bituminoase pe strat de suport de beton de ciment sau macadam cimentat; Impregnarea materialelor geotextile și fixarea armaturii din materialele geosintetice în cazul execuției straturilor bituminoase armate cu aceste produse pentru împiedicarea transmiterii rosturilor și/sau fisurilor din stratul suport; Lucrări de reparații ale îmbrăcămînților rutiere bituminoase prin procedeul stropirilor succesive; Stropirea taluzelor de pământ pentru consolidarea acestora
C65B2	C65B2	Tip C65B2, emulsie bituminoasă cationică cu 65% bitum rutier, comportament la rupere clasa 2, cu sau fără agent de îngroșare TIXOPOLL.	
C50B4 *	C50B4	Tip C50B4, emulsie bituminoasă cationică cu 50% bitum rutier, comportament la rupere clasa 4.	

\* modificat 06.03.2024

**Director General**

**Ion PUHA**





**ANEXA nr. 2**

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

**Nr. CPF-197-2021**

Caracteristici esenţiale	Performanţe pentru emulsii bituminoase cationice:		
	C60B2	C65B2	C50B4 *
pH emulsie la 25°C	2,12	2,31	-
Conţinut de liant, %	58-62 Clasa 6	63-67 Clasa 7	48-52 Clasa 4
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)	-	-	110-195 Clasa 4
Omogenitatea	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Reziduu pe sita de 0,5 mm, %	Clasa 4	Clasa 4	Clasa 4
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	≤ 0,5 Clasa 3	-
Adezivitate (influenţa apei asupra adeziunii liantului faţă de agregat granit – Gayvoron)	≥ 90 Clasa 3	≥ 90 Clasa 3	-
Viscozitate, s:	15-70	15-70	40-130
-timp de curgere, duza de 2 mm, la 40°C	Clasa 3	Clasa 3	Clasa 4
Stabilitate la stocare prin cernere (7 zile de stocare) – sita de 0,5 mm, %	≤ 0,5 Clasa 4	≤ 0,5 Clasa 4	≤ 0,5 Clasa 4
<b>CARACTERISTICILE LIANTULUI RECUPERAT:</b>			
Metoda de rupere a liantului:	Prin evaporare	Prin evaporare	-
Consistenţa la temperatura intermediară de exploatare:	≤ 100 Clasa 3	≤ 100 Clasa 3	NPD
-Penetraţia la 25°C, 0,1 mm			
Consistenţa la temperatura ridicată de exploatare:	≥ 43 Clasa 6	≥ 43 Clasa 6	NPD
-Punct de înmuiere, °C			
<b>CARACTERISTICILE LIANTULUI RECUPERAT:</b>			
Metoda de stabilizare a liantului recuperat	-	-	-
Durabilitate etapa I: Consistenţa la temperature intermediară de exploatare:	≤ 100 Clasa 3	≤ 100 Clasa 3	NPD
-penetraţia la 25°C, 0,1 mm			
Durabilitate etapa I: Consistenţa la temperature ridicată de exploatare:	≥ 46 Clasa 5	≥ 46 Clasa 5	NPD
-punct de înmuiere, °C			

\* modificat 06.03.2024



**Director General**

**Ion PUHA**