

# CERTIFICAT

## DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-405-2024

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 ( *nivel de performanță a produsului*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr.2 la prezentul Certificat.



VERIFICA CERTIFICATUL



Produs de:

**S.C. IRINDA PRIM S.R.L.**

**MD 2028, str. Gheorghe Tudor, 5, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Loc de producție: or. Comrat, str. Lenin, 1/9, 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 24.05.2024

Expirare 23.05.2029

de vizat  
până în  
**MAI**  
2025

de vizat  
până în  
**MAI**  
2026

de vizat  
până în  
**MAI**  
2027

de vizat  
până în  
**MAI**  
2028

**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-405-2024**

**Emulsie bituminoasă, conform SM EN 13808:2014**

Notare produs conform EN 13808	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare preconizată
C50B3	C50B3	Tip C50B3, emulsie bituminoasă cationică cu 50% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- amorsări la suprafețele de îmbrăcămînți bituminoase pe strat de suport de beton de ciment sau macadam cimentat;</li> <li>- amorsarea părților carosabile;</li> </ul>
C60B4	C60B4	Tip C60B4, emulsie bituminoasă cationică cu 60% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tratamente bituminoase executate la rece;</li> <li>- amorsarea, etanșarea și badijonarea suprafețelor poroase;</li> <li>- amorsări la suprafețele de îmbrăcămînți bituminoase pe strat de suport de beton de ciment sau macadam cimentat;</li> <li>- 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;</li> <li>- lucrări de reparații ale îmbrăcămînților rutiere bituminoase prin procedeul stropirilor succesive;</li> <li>- stropirea taluzelor de pământ pentru consolidarea acestora;</li> </ul>

**Director General**

**Ion PUHA**



**ANEXA nr. 2**

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

**Nr. CPF-405-2024**

Caracteristici esenţiale	Performanţe pentru emulsii bituminoase cationice:	
	C50B3	C60B4
Conţinut de liant, %	48-52 Clasa 4	58-62 Clasa 6
Comportament la rupere (indice de rupere cu filer standard Sikasoil)	70-155 Clasa 3	110-195 Clasa 4
Determinarea duratei de amestecare (filer standard Sikasoil), s	-	>90 (clasa 6)
Omogenitatea Reziduu pe sita de 0,5 mm, %	≤ 0,1 Clasa 2	≤ 0,2 Clasa 3
Omogenitatea Reziduu pe sita de 0,16 mm, %	≤ 0,25 Clasa 2	NPD
Adezivitate (influenţa apei asupra adeziunii liantului faţă de agregat), %	NPD	NPD
Viscozitate: -timp de curgere, duza de 2 mm, la 40°C, s	15-70 Clasa 3	-
Viscozitate: -timp de curgere, duza de 4 mm, la 40°C, s	-	5-70 Clasa 5
Stabilitate la stocare prin cernere (7 zile de stocare) – sita de 0,5 mm, %	≤ 0,2 Clasa 3	≤ 0,5 Clasa 4
Tendinţa la decantare, %	NPD	NPD
<b>CARACTERISTICILE LIANTULUI RECUPERAT PRIN EVAPORARE:</b>		
Consistenţa la temperatura intermediară de exploatare: -Penetraţia la 25°C, 0,1 mm	NPD	NPD
Consistenţa la temperatura ridicată de exploatare: -Punct de înmuiere, °C	NPD	NPD
Fragilitate la temperatura scăzută de exploatare -punct de rupere Fraass, °C	NPD	NPD

**Director General**

**Ion PUHA**

