

# CERTIFICAT

## DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-300-2023

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:

**SERVICE TULIS SRL,**

**MD-6813, str. Turnul Alb, 1, s. Costești, Raionul Ialoveni, Republica Moldova**

Loc de producție: **str. Turnul Alb, 1, s. Costești, Raionul Ialoveni.**

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>23.03.2023</u>
Expirare	<u>22.03.2028</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-300-2023**

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

<b>Notare produs (conform EN 13808)</b>	<b>Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)</b>	<b>Denumirea completă</b>	<b>Utilizare preconizată</b>
C50B4	C50B4	Tip C50B4, emulsie bituminoasă cationică cu 50% bitum rutier, comportament la rupere clasa 4.	Amorsări, badijonări, impregnare, penetrare, etanșarea crăpăturilor.
C60B6	C60B6	Tip C60B6, emulsie bituminoasă cationică cu 60% bitum rutier, comportament la rupere clasa 6.	Amorsări, badijonări, impregnare, penetrare, etanșarea crăpăturilor.



**Director General**  
**Ion PUHA**

ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-300-2023

Caracteristici esențiale	Performanțe pentru emulsii bituminoase cationice:	
	C50B4	C60B6
<b>Proprietățile emulsiei bituminoase:</b>		
Conținut de liant, %	48-52 Clasa 4	58-62 Clasa 6
Comportament la rupere	110-195 Clasa 4	-
Durata de amestecare a particulelor fine	-	>90 Clasa 6
Omogenitatea, %	≤ 0,1 Clasa 2	≤ 0,1 Clasa 2
Reziduu pe sita de 0,5 mm,		
Viscozitate, s:	40-130 Clasa 4	-
- timp de curgere (eflux), duza de 2 mm, la 40°C		
- timp de curgere (eflux), duza de 4 mm, la 40°C	-	40-100 Clasa 6
Adezivitate	NC	NC
Puterea de penetrare, min.	NC	NC
Conținutul de ulei destilat, %	NC	NC
Rest pe sita de 0,16 mm (particule de bitum cu dimensiuni cuprinse între 0,16 mm și 0,5 mm), %	NC	NC
Stabilitate la stocare prin cernere (7 zile de stocare) – sita de 0,5 mm, %	≤ 0,1 Clasa 2	NC
Tendința la decantare (7 zile de stocare), %	NC	NC
<b>Proprietățile liantului recuperat:</b>		
Metoda de recuperare a liantului	Evaporare (EN 13074-1)	
Consistența la temperatura intermediară de exploatare: -Penetrația la 25°C, 0,1mm	≥ 55 Clasa 3	≥ 55 Clasa 3
Consistența la temperatura ridicată de exploatare: -Punct de înmuiere, °C	≥ 46 Clasa 5	≥ 46 Clasa 5

\*NC – nici o cerință



Director General

Ion PUHA