

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-204-2021

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:

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.

Produs de:

SADINA S.R.L.

MD-2028, șos. Hîncești, 59/1, or. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: **str. Feroviarilor, 2, or. Vatra, mun. Chișinău, 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	13.08.2021
Modificare	20.05.2025
Expirare	12.08.2026



**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-204-2021

Emulsii bituminoase, conform SM EN 13808:2014

Notare produs (conform EN 13808)	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare preconizată
C50B4	C50B4	Tip C50B4, emulsie bituminoasă cationică cu 50% bitum rutier, comportament la rupere clasa 4.	Amorsări, badijonări, impregnare, penetrare etanșarea crăpăturilor.
C60B2 *	C60B2	Tip C60B2, emulsie bituminoasă cationică cu 60% bitum rutier, comportament la rupere clasa 2.	Amorsări, badijonări, impregnare, penetrare etanșarea crăpăturilor.

***modificat 20.05.2025**

Director General

Ion PUHA



ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-204-2021

Caracteristici esențiale	Performanțe pentru emulsii bituminoase cationice:	
	C50B4	C60B2 *
Proprietățile emulsiei bituminoase:		
Conținut de liant	48-52 Clasa 4	58-62 Clasa 6
Comportament la rupere (indice de rupere cu filer Forshammer)	110-195 Clasa 4	-
Comportament la rupere (indice de rupere cu filer Sikasoil)	-	< 110 Clasa 2
Omogenitatea Reziduu pe sita de 0,5 mm	≤ 0,5 Clasa 4	≤ 0,2 Clasa 3
Viscozitate: -timp de curgere (eflux), duza de 2 mm, la 40°C	40-130 Clasa 4	-
Viscozitate: -timp de curgere (eflux), duza de 4 mm, la 40°C	-	5-70 Clasa 5
Adezivitate (influența apei asupra adeziunii liantului față de agregat cariera Turcoaia)	≥ 90 Clasa 3	NPD
Puterea de penetrare (cu filer Forshammer)	NPD	NPD
Conținutul de ulei destilat	NPD	NPD
Rest pe sita de 0,16 mm (particule de bitum cu dimensiuni cuprinse între 0,16 mm și 0,5 mm)	NPD	NPD
Stabilitate la stocare prin cernere (7 zile de stocare) – sita de 0,5 mm	≤ 0,5 Clasa 4	NPD
Tendința la decantare (7 zile de stocare)	NPD	NPD
Proprietățile liantului recuperat:		
Metoda de recuperare a liantului	Evaporare (EN 13074-1)	NPD
Consistența la temperatura intermediară de exploatare: -Penetrația la 25°C	≤ 100 Clasa 3	NPD
Consistența la temperatura ridicată de exploatare: -Punct de înmuiere	≥ 43 Clasa 6	NPD
Consistența la temperatura scăzută de exploatare: -Punct de rupere Frass	≤ -10 Clasa 5	NPD

***modificat 20.05.2025**

Director General

Ion PUHA

