

ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Nr. CPF-199-2021

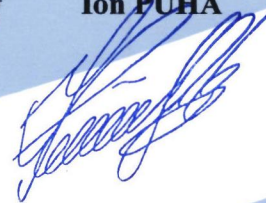
Emulsie bituminoasă, conform SM EN 13808:2014

Notare produs	Cod identificare (Conform nomenclator)	Denumirea completă	Utilizare preconizată
C65BP5	C65BP5	Tip C65BP5, emulsie bituminoasă cationică cu 65% bitum rutier cu polimeri, emulsie cu indice de rupere clasa 5	Tratamente bituminoase, fixarea materialelor geosintetice, lucrări de plombarea gropilor prin metoda stropirilor succesive, etanșarea crăpăturilor, impregnare, penetrare.
C55B2	C55B2	Tip C55B2, emulsie bituminoasă cationică cu 55% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 2	Amorsări, badijonări, impregnări, etanșarea crăpăturilor.
C50B4*	C50B4	Tip C50B4, emulsie bituminoasă cationică cu 50% bitum rutier, emulsie cu indice de rupere clasa 4	Amorsări, badijonări, impregnări, etanșarea crăpăturilor.

* modificare din 06.03.2023



Director General
Ion PUHA



ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-199-2021

Caracteristici esențiale	Performanțe pentru emulsii bituminoase cationice:		
	C65BP5	C55B2	C50B4*
Conținut de liant	63-67 Clasa 7	53-57 Clasa 5	48-52 Clasa 4
Comportament la rupere (indice de rupere cu filer Forshammar)	>170 Clasa 5	<110 Clasa 2	110-195 Clasa 42
Omogenitatea	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,1
Reziduu pe sita de 0,5 mm	Clasa 4	Clasa 4	Clasa 2
Adezivitate (influența apei asupra adeziunii liantului față de agregat: granit – Cariera Turcoaia (C65BP5))	≥ 90 Clasa 3	-	-
Viscozitate:	15-70	15-70	≤ 20
-timp de curgere, duza de 2 mm, la 40°C	Clasa 3	Clasa 3	Clasa 2
Stabilitate la stocare prin cernere (7 zile de stocare) – sita de 0,5 mm	≤ 0,5 Clasa 4	≤ 0,5 Clasa 4	≤ 0,2 Clasa 3
CARACTERISTICILE LIANTULUI RECUPERAT PRIN EVAPORARE:			
Consistența la temperatura intermediară de exploatare:	≤ 100	≤ 100	≤ 100
-Penetrația la 25°C	Clasa 3	Clasa 3	Clasa 3
Consistența la temperatura ridicată de exploatare:	≥ 60	≥ 43	≥ 46
-Punct de înmuiere	Clasa 2	Clasa 6	Clasa 5
Fragilitate la temperatura scăzută de exploatare	≤ -10	≤ -10	≤ -10
-punct de rupere Fraass	Clasa 5	Clasa 5	Clasa 5
Coeziune: revenire elastică	DV		
- la 25°C	Clasa 1	-	-
- la 10°C			

* modificare din 06.03.2023



Director General

Ion PUHA

