

## RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 495 data: 06.05.2022

CLIENT: FPC CHETON GRUP S.R.L. Adresa: Republica Moldova, or. Chisnau, Muncesti 121/1

Solicitare: 1/11.04.2022

Descrierea și identificarea probei : Vopsea acrilica „Gama Color” Ultra Fasad; proba nr. 348

Specificația referitoare la încercare: conform solicitare

Esantionare (loc / data / nume): client FURNIZOR: client

Data primirii probei : 12.04.2022 Data finalizării încercărilor: 05.05.2022

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoare prevazută	Valoare determinată	Incertitudine de masurare	Metoda de încercare
1	Determinarea continutului de compusi organici volatili (COV)	g/l	-	3,80	-	SR EN ISO 11890-2:2020

Clientul solicita exprimarea incertitudinii de masurare

DA  NU

Incertitudine de masurare calculata cu factor de extindere  $k=2$  pentru un nivel de incredere  $P=95\%$

\*Incarcarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

### Precizari:

Incarcarea s-a efectuat pe proba ca atare;

Conditii de testare – temp. injector: 280°C; raport de splitare: 30:1 volum injectat: 1μl; program de temperatura cuptor: temp. initiala, 40°C (5 minute); rata de incalzire: 10°C/min pana la 175°C, 20°C/min pana la 225 °C; temperatura detector: 300°C; make up: 25 μl/min; H2: 40 μl/min; aer: 400 μl/min; coloana: HP-5

Criteriu de clasificare COV: compusii au timpi de retentie inainte de cel al DEA

Solvent de extractie utilizat: apa

Metoda de calcul utilizata – pct. 11.3, metoda 2 din SR EN ISO 11890-2:2020;

Metoda de cuantificare: cu standard surogat

Contraproba se pastreaza in laborator timp de 2 luni de la data efectuarii incercarii

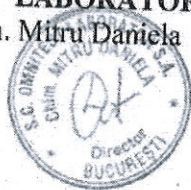
### OPINII SI INTERPRETARI : -

NOTĂ : Raportul se referă numai la proba supusă încercării.

Se interzice reproducerea partiala a raportului fara aprobarea laboratorului emitent.

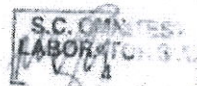
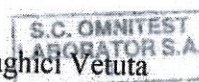
Declarăm pe proprie răspundere că încercările nu au fost făcute sub presiune de orice natura.

ȘEF LABORATOR  
chim. Miru Daniela



EFFECTUAT ÎNCERCAREA  
ing. Taras Mirela

laborant Draghici Vetuta



Cod FPG-L 19-01

Ex.nr. 1