

**SC DURAZIV COLOR SRL**

Str. Fagului, nr. 21; 077160

Popești Leordeni

Tel/Fax: 021.361.53.48;

Email: office@duraziv.ro

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE**Nr. 2021DV37R1**

- Cod unic de identificare al produsului-tip:** *Duraziv - Email acrilic pentru calorifere*
- Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții:** *Duraziv - Email acrilic pentru calorifere*
Numarul lotului este inserat pe ambalaj
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:** *strat final în sistemele de protecție și finisare a suprafețelor metalice încălzite, exploatate în spații interioare (radiatoare, țevi de apă caldă, țevi de circulare a agentului termic etc)*
- Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:** *DURAZIV COLOR SRL, Str. Fagului, nr. 21, Popești-Leordeni, jud. Ilfov, tel/fax 021-361.53.48*
- Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:** *nu este cazul*
- Conformitatea este demonstrată având ca referință:**

AGREMENTUL TEHNIC ÎN CONSTRUCȚII NR. 001SB-04/1556-2021**7. Performanța produselor:**

Caracteristici:	Standardul de încercări	Specificația tehnică de referință	Valori declarate (rezultate încercări)
<i>Densitate, g/cm³</i>	SR EN ISO 2811-1:2016	AT nr. 001SB-04/1556-2021	1,25±0.05
<i>Conținutul de substanțe nevolatile, %</i>	SR EN ISO 3251:2008		50±2
Caracteristici obținute în condițiile: Sistem Email calorifere (un strat Grund alchidic de protecție anticorozivă pentru metal + 2 straturi Email calorifere)			
<i>Aderența la suport (caroiaj 3mm)(oțel), clasa</i>	SR EN ISO 2409:2013	AT nr. 001SB-04/1556-2021	Clasa 0
<i>Flexibilitate prin îndoire pe dorn conic (lungimea fisurii acoperirii, cauzată de îndoire), cm</i>	SR EN ISO 6860:2006		0 (fara fisuri)
<i>Rezistența la lichide. Metoda petei (HCl 3%), ore</i>	SR EN ISO 2812-4:2018		240 (fără degradări cauzate de coroziune)
<i>Rezistența la căldură (80 °C), ore</i>	SR EN ISO 3248:2017		400 (fără degradări cauzate de coroziune)
<i>Rezistența la umiditate. Condensare continuă (expunere pe o singură față - (38±2)°C, U_r cca. 100%), ore</i>	SR EN ISO 6270-1:2018		240 (fără degradări cauzate de coroziune)

Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările: „Laborator INCERC de Cercetare și Încercări Materiale, Construcții și Inginerie Seismică” din cadrul INCD URBAN-INCERC, Sucursala INCERC București, Șos.Pantelimon 266, Sector 2, cod 021652, București.

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Director Tehnic Vopsele
Cristina Ionescu



Popesti Leordeni
10.12.2021