

**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. 2021DV20R1**

- Cod unic de identificare al produsului-tip:** *Duraziv Clima Protect - Lac lucios pe bază de apă, pentru interior și exterior, incolor și colorat*
- Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții:** *Duraziv Clima Protect - Lac lucios pe bază de apă, pentru interior și exterior, incolor și colorat*  
*Numarul lotului este inserat pe ambalaj*
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:** *protecția și decorarea suprafețelor elementelor de construcții din lemn, exploatate în spații interioare și exterioare*
- 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:**

<b>Caracteristici:</b>	<b>Standardul de încercări</b>	<b>Specificația tehnică de referință</b>	<b>Valori declarate (rezultate încercări)</b>
<i>Densitate, g/cm<sup>3</sup></i> <i>Lac incolor</i> <i>Lac colorat</i>	SR EN ISO 2811-1:2016	AT nr. 001SB-04/1556-2021	1,05±0,1
<i>Conținutul de substanțe nevolatile, %</i> <i>Lac incolor</i> <i>Lac colorat</i>	SR EN ISO 3251:2008		38±2
<b><i>Caracteristici obținute în condițiile: Sistem lac incolor sau colorat (un strat grund acrilic de impregnare + 2 straturi Lac incolor sau colorat, aplicare pe suport de LEMN)</i></b>			
<i>Aderența la suport (lemn), clasa</i>	SR EN ISO 2409:2013	AT nr. 001SB-04/1556-2021	Clasa 0
<i>Rezistența la deformare rapidă/șoc (înălțimea de cădere a masei de 1 kg, la care apar fisuri), cm</i>	SR EN ISO 6272-1:2012		30
<i>Rezistența la variații de temperatură<sup>1</sup></i> <i>(Cicluri: 6 ore la +55°C și 18 ore la -20°C), cicluri</i>	SR EN 60068-2-14:2010		<i>Sistemele nu au suferit deteriorări sau modificări de aspect după 40 cicluri de expunere</i>
<i>Rezistența la lichide. Metoda petei (HCl 3%), ore</i>	SR EN ISO 2812-4:2018		<i>Sistemele nu au suferit deteriorări sau modificări de aspect după 240 ore de expunere</i>

<i>Rezistența la lichide. Metoda petei (apă distilată, 23°C), ore</i>	SR EN ISO 2812-4:2018		<i>Sistemele nu au suferit deteriorări sau modificări de aspect după 720 ore de expunere</i>
<i>Rezistența la îmbătrânire artificială. Expunere la radiații UV și apă<sup>*)</sup> (Cicluri: - 4 ore la radiații UV, mediu uscat și t=60°C; - 4 ore condensare la t=50°C, fără expunere UV)</i>	SR EN ISO 16474-3:2014	AT nr. 001SB-04/1556-2021	<i>După 500 ore de expunere: - Sistemul lac incolor nu a suferit deteriorări, dar și-a modificat aspectul (îngălbenire) - Sistemele lac colorat și lazura nu au suferit deteriorări sau modificări de aspect</i>

**Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:** „Laborator INCERC de Cercetare și Încercări Materiale, Construcții și Inginerie Seismică” din cadrul INCĐ 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

