

**DECLARAȚIA DE CONFORMITATE**

Nr.03/05.03.2020

1. **Cod unic de identificare al produsului-tip:** HAMMERITE
2. **Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții:**  
 Produse pentru protecția suprafețelor metalice - HAMMERITE  
 A se vedea ambalajul/eticheta produsului
3. **Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:** produsele se utilizează în construcții, pentru protejarea suprafețelor metalice
4. **Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a producătorului (fabricantului):**  
 AKZO NOBEL DECORATIVE PAINTS, Wyrzezen Gdynskie, 6d, 01-531, Warsaw, Sp.zo.o, Polonia,  
 Tel.: +48542300000; fax: +48542300598
5. **Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:** Fabryo Corporation S.R.L, Șos. Olteniței, nr. 202B, loc. Popești-Leordeni, jud. Ilfov, tel.021/405.50.25, fax 021/405.50.26
6. **Conformitatea este demonstrată având ca referință:**  
 AGREMENTUL TEHNIC ÎN CONSTRUCȚII NR.001SB-04/1488-2020
7. **Performanța produselor:**

Caracteristicile tehnice ale produselor HAMMERITE\*

Caracteristici	Metoda de incercare	U.M	Valori de referinta	Performanta declarata
<b>Caracteristicile emailului HAMMERITE aspect fier forjat ca atare</b>				
Densitate	SR EN ISO 2811-1:2016	g/cm3	-	1,43
Conținut de substanțe nevolatile	SR EN ISO 3251:2008	%	-	77,5
<b>Caracteristicile sistemului format din grund HAMMERITE și email HAMMERITE aspect fier forjat</b>				
Expunerea acoperirilor la îmbătrânire artificială. Expunere la radiații UV fluorescente și la apă, ore Evaluare prin diferența de culoare între epruvetele martor și cele expuse, $\Delta E^*$	SR EN ISO 16474-3:2014	ore	-	500  $\Delta E^*=1,17$
Încercarea la tracțiune	SR EN ISO 4624 :2016	MPa	-	0,56
<b>Caracteristicile emailului HAMMERITE aspect lovitură de ciocan ca atare</b>				
Densitate	SR EN ISO 2811-1:2016	g/cm3	-	0,94
Conținut de substanțe nevolatile	SR EN ISO 3251:2008	%	-	62
<b>Caracteristicile sistemului format din grund HAMMERITE și email HAMMERITE aspect lovitură de ciocan</b>				
Expunerea acoperirilor la îmbătrânire artificială. Expunere la radiații UV fluorescente și la apă, ore Evaluare prin diferența de culoare între epruvetele martor și cele expuse, $\Delta E^*$	SR EN ISO 16474-3:2014	ore	-	500  $\Delta E^*=3,48$
Încercarea la tracțiune	SR EN ISO 4624 :2016	MPa	-	0,81
<b>Caracteristicile emailului HAMMERITE aspect lucios ca atare</b>				
Densitate	SR EN ISO 2811-1:2016	g/cm3	-	0,94
Conținut de substanțe nevolatile	SR EN ISO 3251:2008	%	-	61,1

**Fabryo Corporation SRL**

Popești - Leordeni, Șos Olteniței, nr. 202B, jud. Ilfov

Tel.: 021/405.50.25; Fax: 021/405.50.26; Email: office@fabryo.com; www.fabryo.com

Cod Fiscal: RO 6046627, Nr. Inregistrare: J23/83/19.01.2006



Caracteristici	Metoda de incercare	U.M	Valori de referinta	Performanta declarata
<b>Caracteristicile sistemului format din grund HAMMERITE și email HAMMERITE aspect lucios</b>				
Expunerea acoperirilor la îmbătrânire artificială. Expunere la radiații UV fluorescente și la apă, ore Evaluare prin diferența de culoare între epruvetele martor și cele expuse, $\Delta E^*$	SR EN ISO 16474-3:2014	ore -	-	500 $\Delta E^*=7,44$
Încercarea la tracțiune	SR EN ISO 4624 :2016	MPa	-	0,92
<b>Caracteristicile emailului HAMMERITE RADIATOR ca atare</b>				
Densitate	SR EN ISO 2811-1:2016	g/cm <sup>3</sup>	-	1,20
Conținut de substanțe nevolatile	SR EN ISO 3251:2008	%	-	44,2
<b>Caracteristicile sistemului format din email HAMMERITE RADIATOR</b>				
Încercarea la tracțiune	SR EN ISO 4624 :2016	MPa	-	1,66
Căderea unei mase -greutate de 1000	SR EN ISO 6272-1:2012	cm	-	10 - 100 corespunde
Efectele căldurii evaluate prin - Căderea unei mase -greutate de 1000 g - Diferența de culoare între epruvete înainte și după expunere la 125°C timp de 7 ore, $\Delta E^*$	SR EN ISO 3248:2017	cm -	-	10 - 100 corespunde $\Delta E^*=1,60$
Încercarea la carioaj	SR EN ISO 2409:2013	-	-	Clasa 2 (Acoperirea are desprinderi de-a lungul marginilor și/sau la intersecțiile zgârieturilor. Este afectată o suprafață mai mare de 5% dar nu mai mare de 15 %)

\*rezultate preluate din agrementul tehnic nr. 001SB-04/1469-2019.

Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările: Laborator INCERC de Cercetare Aplicată și Încercări în Construcții din INCD URBAN-INCERC, Sucursala INCERC București – Șos. Pantelimon, nr. 266, sector 2, Cod Poștal 021652

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

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Vasilescu Iuliana, Sef Laborator Control Calitate  
(numele si funcția)

Fabryo Corporation S.R.L Popești – Leordeni, 08.07.2020  
(Locul și data emiterii)

.....  
(semnatura)