

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA

NR. _____

001SC-04/757-2019

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **SIGMAFAST 210HS**
2. Utilizare (utilizari) preconizata (preconizate): **Se utilizează pentru protecția și finisajul suprafețelor de oțel sau oțel galvanizat noi sau aflate în exploatare, expuse în condiții atmosferice**
3. Fabricant: PPG Coatings SPRL/BVBA Protective and Marine Coatings, Deurne, Belgia
4. Reprezentant autorizat: PPG ROMANIA SA, București, Str. Cătănoaia, nr. 33, sec. 3
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și verificare a constanței performanței: TUV TIC 1510011235/30.07.2015
6. Standard armonizat: **SR EN ISO 9001:2015**

Organism (organisme) notificat(e): **INCD URBAN INCERC SUCURSALA CLUJ-NAPOCA**

7. Performanta (performante) declarata (declarate):

Caracteristica / UM / Norma de încercare	Rezultate obținute	Criterii de admisibilitate cf. normă produs
Determinarea aderenței la suport (metalic/din beton) a peliculei SR EN ISO 2409:2013 N/mm2 NE 001/96	Clasificare 1 – marginile zgârieturilor sunt netede, se desprind părți mici la intersecția zgârieturilor, aria afectată fiind mai puțin de 5% 1,45	Clasificare 1 Min. 0,5
Determinarea masei volumice g/cm3 SR EN ISO 2811-1:2016	1,5	Min. 1,5
Determinarea conținutului substanțelor nevolatile % SR EN ISO 3251:2008	87,1	Min. 85
Determinarea flexibilității peliculei prin îndoire pe dorn cilindric SR EN ISO 1519:2011	Fără fisurare la îndoire pe dorn ϕ 3 mm	Fără fisurare la îndoire pe dorn ϕ 3 mm
Determinarea rezistenței peliculei la lichide SR EN ISO 2812-1,2:2007	Fără modificări	Fără modificări ale aspectului
Rezistență la cicluri de îmbătrânire accelerată NE 001/96, N/mm2 SR EN ISO 4628-2:2016 SR EN ISO 4628-3:2016 SR EN ISO 4628-4:2016	Fără modificări (10 cicluri) ale aspectului sau clasei de aderență 1,24	Fără modificări ale aspectului
Clasa de reacție la foc	Nedeterminată	-

8. Documentatia tehnica adecvata si/sau documentatie tehnica specifica:

Fișa tehnică (TDS)

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

CSORBAȘ TAMÁS
MANAGER PRODUS
(numele și funcția)

Bucuresti, 13.03.2020
(locul și data emiterii)

(semnatura)

