

**DECLARATION OF PERFORMANCE/
DECLARATIE DE PERFORMANTA**
Nr 01/2022/ISOVER

Unique identification code of the product-type/Codul unic de identificare al tipului de produs: **STOPAIR 1104 - 101802004; 101802005; 101802006; 101802007; 101802008; 101802009.**

Intended use or uses of the construction product/Utilizările prevăzute ale produsului pentru construcții: Flexible sheets for waterproofing/Membrane flexibile pentru hidroizolație - Plastic and rubber vapour control layers/ Straturi de control al vaporilor din plastic și cauciuc.

Product designation: Type A. / Denumirea produsului: Tip A.

Manufacturer/Producator: Marma Polskie Folie Sp. z o.o. based in Warsaw, ul. Postępu 15C, 02-676 Warszawa

System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product/ Sistem sau sisteme de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:

Conformity assessment system / Sistemul de evaluare a conformității: 3 and 4 in the case reaction to fire / 3 și 4 în cazul reacției la foc.

Harmonised technical specification/ Specificații tehnice armonizate: Flexible sheets for waterproofing/ Membrane flexibile pentru hidroizolație - Plastic and rubber vapour control layers/ Straturi de control al vaporilor din plastic și cauciuc.

- Definitions and characteristics. EN 13984: 2013 / Definiții și caracteristici. EN 13984: 2013.

Unit or notified Bodies/Unitate sau organisme notificate: nr 1486. IZOLACJA COBR PIB.

Declared performance/ Declarată performanță:

| Essential characteristics / Caracteristici esențiale | Performance / Performanța declarată |
|---|--|
| Reaction to fire (Class) / Reacția la foc (Clasă) | F |
| Water tightness / Etanșeitate la apă | conformity by 2 kPa / conformitate cu 2 kPa |
| Tensile properties / Proprietăți de tracțiune: - along / longitudinal - across / transversal Elongation / Alungirea: - along / longitudinal - across / transversal | min. 100N/50 mm min. 100N/50 mm min. 500 % min. 500 % |
| Resistance to tearing / Rezistența la rupere: - along / longitudinal - across / transversal | min. 50 N min. 50 N |
| Joint strength / Rezistența articulațiilor | NPD |
| Impact resistance / Rezistență la impact | NPD |
| Water vapor permeability / Permeabilitatea vaporilor de apă | Sd: 100 +/-40% m 600 x 10 ⁹ +/-40% (m ² sPa)/kg |
| Durability / Durabilitate After artificial ageing / După îmbătrânire artificială After treatment with alkali / După tratament cu alcali | conformity / conformitate conformity / conformitate |
| Dangerous substances / Substanțe periculoase | NPD |

The properties of the product described above are consistent with the set of declared performance. This declaration of performance is issued according to the EU regulation no. 305/2011 on the sole responsibility of the producer specified above. / Proprietățile produsului descris mai sus sunt în concordanță cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță se eliberează conform regulamentului UE nr. 305/2011 pe răspunderea exclusivă a producătorului menționat mai sus.

Signed on behalf of the producer by / Semnat în numele producătorului de:


M.Sc., Eng. Krzysztof Stachowicz
Kańczuga on 21.01.2022