



Marketing Support
PALRAM Industries Ltd.

Ramat Yehanan 30035, Israel
Tel +972 (4) 8459900 | Fax +972 (4) 8459844
E-mail michel.allouch@palram.com | Website www.palram.com

DECLARATION OF PERFORMANCE
(Deklaracja Właściwości Użytkowych)

No. 03-2017

1. Unique identification code of the product-type: (Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu)

ECOPAN Corrugated PVC sheets (ECOPAN profilowane płyty z PVC)

2. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer: (Zamierzone zastosowanie lub zastosowania)

Light transmitting corrugated single skin PVC sheets for roof and wall covering (Transparentne profilowane płyty z litego PVC do zadaszeń oraz pokryć ściennych)

3. Producer: (Producent)

Palram Europe Ltd.
Unit 2, Doncaster Carr industrial Estate
White Rose Way, Doncaster DN4 5JH, United-Kingdom
Tel: +44 1302 380777
Fax: +44 1302 380778
E-mail: sales.europe@palram.com

4. Authorized Representative (Upoważniony przedstawiciel) : **Not applicable** (Nie wymagane)

5. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product: (System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych)

System 3

6. Harmonized norm (Norma zharmonizowana)
EN 1013+A1:2014
Notified Body No. 0071 (Jednostka notyfikowana)
LNE-Trappes
ZA de Trappes-Élancourt
29, avenue Roger Hennequin
78197 TRAPPES Cedex

7. Define essential characteristics: (Deklarowane właściwości użytkowe)

Essential characteristics	Notes	Notes
Application	Roofs	Walls
Impact resistance	Pass	Pass
Reaction to fire	B, s2, d0 (0.8 to 2mm)	B, s2, d0 (0.8 to 2mm)
Water vapor permeability	3.8X10 ⁻⁵	3.8X10 ⁻⁵
Dimensional tolerances	Pass	Pass
Water/air permeability	Pass	Pass
Durability as variation of YI	Class A2	Class A2
Release of dangerous substances	NPD or REACH declaration.	NPD or REACH declaration.
Mechanical resistance	(2 mm sheet) 45-60 J	(2 mm sheet) 45-60 J
Extrenal fire performance	NPD	NPD
Durability as variation of light transmittance	NPD	NPD
durability as variation flexural/tensile strenght	90-100MPa / 2900 Mpa	90-100MPa/ 2900 Mpa



Marketing Support
PALRAM Industries Ltd.

Ramat Yohanan 30035, Israel

Tel : +972 (4) 8459900 | Fax : +972 (4) 8459849

E-mail : michel.allouch@palram.com | Website : www.palram.com

Tłumaczenie tabeli:

Essential characteristics - właściwości użytkowe
Application – zastosowanie , roofs – dachy, walls - ściany
Impact resistance – odporność na uderzenia
Reaction to fire – reakcja na ogień
Water vapor permeability – przepuszczalność pary wodnej
Dimensional tolerances – odchylenia wymiarów
Water/air permeability – przepuszczalność wody/powietrza
Durability as variation of YI – odporność na zółknienie
Release of dangerous substances – uwalnianie substancji szkodliwych
Mechanical resistance – odporność mechaniczna
Extrenal fire performance – przenoszenie ognia
Durability as variation of light transmittance – odporność na utratę przepuszczalności światła
Durability as variation flexural/tensile strenght – odporność na utratę odporności na sciskanie/rozciąganie
NPD – właściwości użytkowe nieustalone
PASS – tu: zgodnie z normą.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.

(Właściwości użytkowe określone w punktach 1 oraz 2 wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych zawartych w punkcie 7. Niniejsza deklaracja jest wydawana zgodnie z odpowiedzialnością producenta określonego w punkcie 3.)

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

(podpis w imieniu producenta)

Israel, Ramat Yohanan 01.03.2017