

Prohlášení o vlastnostech dle nařízení CPR EU 305/2011

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku:**
Sunlite – vícestěnné polykarbonátové desky
- Typ, série nebo sériové číslo či jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 (4) nařízení CPR EU 305/2011:**
Vícestěnné polykarbonátové desky
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací:**
Prosvětlovací rovné vícestěnné polykarbonátové desky používané jako krytina pro střechy nebo stěny
- Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 (5):**
Palram Germany GmbH
Wilhelm-Dümling-Str. 7
D-39218 Schönebeck, Germany
Tel: +49 1805 860410
Fax: +49 1805 909395
E-mail: palram.germany@palram.com
- Jméno a kontaktní adresa případného zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 (2):**
Není relevantní
- Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:**
Systém 3
- V případě prohlášení o vlastnostech týkající se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma – jméno a případně identifikační číslo oznámeného subjektu:**
Není relevantní
- Vlastnosti uvedené v prohlášení:**

| Základní charakteristiky | Vlastnosti | | Harmonizovaná technická specifikace | |
|---|---|-------------------------|-------------------------------------|----------|
| Reakce na oheň | 4–10 mm B, s1, d0 16–35 mm B, s2, d0 sedmistěnné 10–25 mm B, s1, d0 | | | |
| Propustnost vzduchu/vody | vyhověl | | | |
| Rozměrová tolerance | vyhověl | | | |
| Propustnost vodní páry | 3,8×10 ⁻⁵ mg/m h Pa | | | |
| Uvolňování nebezpečných látek | NPD nebo prohlášení dle předpisu REACH | | | |
| Odolnost vůči nárazu velkého měkkého tělesa | NPD | | | |
| Vzduchová neprůzvučnost | NPD | | | |
| Prostup tepla (U=W/m ² K) | dvoustěnné | 4 mm | 3,8 W/m ² K | EN 16153 |
| | | 6 mm | 3,5 W/m ² K | |
| | | 8 mm | 3,3 W/m ² K | |
| | | 10 mm | 2,9 W/m ² K | |
| | X-struktura | 16 mm | 2,1 W/m ² K | |
| | | 25 mm | 1,7 W/m ² K | |
| | V-struktura | 20 mm | 1,85 W/m ² K | |
| | | 25 mm | 1,6 W/m ² K | |
| | sedmistěnné | 10 mm | 2,3 W/m ² K | |
| | | 16 mm | 1,75 W/m ² K | |
| 20 mm | | 1,6 W/m ² K | | |
| 25 mm | | 1,45 W/m ² K | | |
| Stálost jako změna indexu žloutnutí a světelné propustnosti | Bílý (opál): A2. Vše ostatní: A1 | | | |

Pozn. No Performance Determined (NPD) – vlastnosti nebyly zjištěny

- Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 8. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.**

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Eldad Vardi
Manažer QA