



Palram Germany GmbH

Wilhelm-Dümling-Straße 7
39218 Schönebeck
Tel. +49 (0) 3928 42 11 4-10
Fax +49 (0) 3928 42 11 4-27
Palram.Germany@palram.com

PALRAM GERMANY GmbH-W.-Dümling-Str.7-39218 Schönebeck

Leistungserklärung gemäß der CPR EU 305/2011

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: **Sunlite – Polycarbonat-Hohlkammerplatten**
2. Typ-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Element, das die Identifizierung des Bauprodukts ermöglicht, wie in Artikel 11 Absatz 4 der BauPVO vorgeschrieben: **Polycarbonat-Hohlkammerplatten**
3. Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen: **Lichtdurchlässige flache Hohlkammerplatten aus Polycarbonat für Dach- und Wandverkleidung**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers wie erforderlich nach Artikel 11 (5):

Palram Germany GmbH
 Wilhelm-Dümling-Strasse 7
 39218 Schönebeck, Deutschland
 Tel: +49 1805 860 410
 Fax: +49 1805 909 395
 E-Mail: palram.germany@palram.com

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktadresse des Bevollmächtigten, dessen Mandat sich auf die in Artikel 12 (2) genannten Aufgaben erstreckt: **Nicht zutreffend**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 3**
7. Im Falle der Leistungserklärung für ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm abgedeckt ist: **Nicht zutreffend**
8. Erklärte Leistung
 Wesentliche Merkmale der Leistung harmonisierte technische Spezifikation
EN 16153 \ UKCA 16153

Wesentliches Merkmal	Angabe
Brandverhalten	4-10 mm B, s1, d0
Wasser/Luft-Durchlässigkeit	16-35 mm B, s2, d0
Abmessungstoleranzen	Bestanden





Palram Germany GmbH

Wilhelm-Dümling-Straße 7
 39218 Schönebeck
 Tel. +49 (0) 3928 42 11 4-10
 Fax +49 (0) 3928 42 11 4-27
 Palram.Germany@palram.com

Wasserdampfdurchlässigkeit	Bestanden																																						
Freisetzung von Gefahrstoffen	3,8X10-5																																						
Schlagzähigkeit	NPD- oder REACH-Deklaration.																																						
Direkte Luftschalldämmung	Großer weicher Körper: NPD																																						
Wärmedurchgang (U-Wert)	<table border="0"> <tr> <td>Twinwall</td> <td>4 mm – 3,8 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6mm – 3,5 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>8mm – 3,3 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10mm – 2,9 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td>Triplewall</td> <td>8mm – 3 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10mm – 2,7 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16mm – 2,3 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td>X-Lite</td> <td>16mm – 2,1 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>25mm – 1,7 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td>V-Struktur</td> <td>20mm – 1,85 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>25mm – 1,6 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>32mm – 1,5 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>35mm – 1,45 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>40mm – 1,35 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td>7 Wall</td> <td>8mm – 2,7 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10mm – 2,3 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16mm – 1,75 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>20mm – 1,55 W/m² °K</td> </tr> <tr> <td></td> <td>25mm – 1,39 W/m² °K</td> </tr> </table>	Twinwall	4 mm – 3,8 W/m ² °K		6mm – 3,5 W/m ² °K		8mm – 3,3 W/m ² °K		10mm – 2,9 W/m ² °K	Triplewall	8mm – 3 W/m ² °K		10mm – 2,7 W/m ² °K		16mm – 2,3 W/m ² °K	X-Lite	16mm – 2,1 W/m ² °K		25mm – 1,7 W/m ² °K	V-Struktur	20mm – 1,85 W/m ² °K		25mm – 1,6 W/m ² °K		32mm – 1,5 W/m ² °K		35mm – 1,45 W/m ² °K		40mm – 1,35 W/m ² °K	7 Wall	8mm – 2,7 W/m ² °K		10mm – 2,3 W/m ² °K		16mm – 1,75 W/m ² °K		20mm – 1,55 W/m ² °K		25mm – 1,39 W/m ² °K
Twinwall	4 mm – 3,8 W/m ² °K																																						
	6mm – 3,5 W/m ² °K																																						
	8mm – 3,3 W/m ² °K																																						
	10mm – 2,9 W/m ² °K																																						
Triplewall	8mm – 3 W/m ² °K																																						
	10mm – 2,7 W/m ² °K																																						
	16mm – 2,3 W/m ² °K																																						
X-Lite	16mm – 2,1 W/m ² °K																																						
	25mm – 1,7 W/m ² °K																																						
V-Struktur	20mm – 1,85 W/m ² °K																																						
	25mm – 1,6 W/m ² °K																																						
	32mm – 1,5 W/m ² °K																																						
	35mm – 1,45 W/m ² °K																																						
	40mm – 1,35 W/m ² °K																																						
7 Wall	8mm – 2,7 W/m ² °K																																						
	10mm – 2,3 W/m ² °K																																						
	16mm – 1,75 W/m ² °K																																						
	20mm – 1,55 W/m ² °K																																						
	25mm – 1,39 W/m ² °K																																						
Haltbarkeit als Variation von Y1 und Lichtdurchlässigkeit	White Opal PC:A2. Alle anderen: A1																																						

10. Die Leistung des in den Nummern 1 und 2 genannten Produkts entspricht der angegebenen Leistung in Nummer 8.

Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von

Kathrin Wenig / Quality Management Officer

