

Produktdatenblatt

Wellplatte 76/18 PET-G

SINUS / TRAPEZ

Seite 1 von 2

Allgemeine Artikeldaten:

Artikel-Beschreibung:

Oberseite:

Farbe:

Garantie:

Green Product:

 Lichtdurchlässige, einschalige,
 profilierte Platten aus PET-G
 UV geschützt
 farblos/bläulich
 5 Jahre gegen Vergilbung
 und Hagelschlag bis 10mm Korngröße
 Aus mindestens 80% recycling Material

Kennnummer der Zertifizierungsstelle:

 0432 

DOP-Nr. (Nummer der Leistungserklärung):

- SINUS 2000x900x0,7 EAN 4014677642506

- SINUS 1200x900x0,7 EAN 4014677642513

- TRAPEZ 2000x900x0,7 EAN 4014677642520

L-3082651-CGKSSW07MCBL

L-3082651-CGKSSW07MOBL

L-3082651-CGKSTW07MCBL

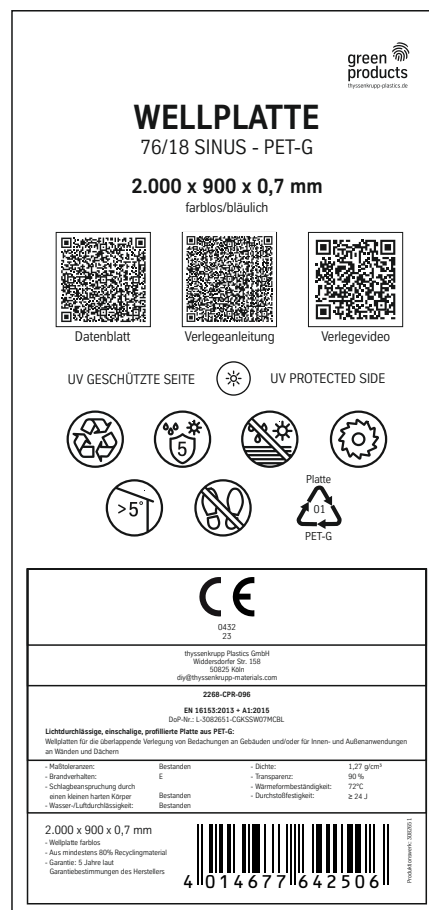
Registriernummer des Zertifikates:

2268-CPR-096

Zertifizierung nach:

EN 16153:2013 + A1:2015

Produktetikett:



Produktbeschreibung

Wellplatten für die überlappende Verlegung von Bedachungen an Gebäuden und/oder für Innen- und Außenanwendungen an Wänden und Dächern

Einsatzbereich

Die transparente (leicht bläulich) Wellplatte eignet sich durch ihre gute Lichtdurchlässigkeit hervorragend für kleinere Außenüberdachungen. Die Wellplatte ist UV-stabil, witterungsbeständig und bruchstabil. Sie findet ihre Anwendung bei untergeordneten Überdachung wie Verschlägen, Gewächshäuser, Gartenhäuser und Vordächer. Die Verlegung erfolgt mit Abstandhalter und Spenglerschrauben oder Distanzpreihülzen. Bitte beachten Sie unbedingt vor der Verlegung der Platten die Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Um Hitzeschäden zu vermeiden, sorgen Sie bitte für eine nach den allgemeinen Baurichtlinien vorgesehene Unterkonstruktion und ausreichende Belüftung.

Lagerung

Das Bauprodukt ist kühl, trocken und stehend auf einem waagrechttem Untergrund zu lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung sowie UV-Strahlung zu schützen.

Produktdatenblatt

Wellplatte 76/18 PET-G

SINUS / TRAPEZ

Seite 2 von 2

Technische Daten:

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Produktleistung
Dichte	ISO 1183	g/cm ³	1,27
Transparenz	ASTM 1003	%	90
Wärmeformbeständigkeit HDT	ISO 75	°C	72
Mittlerer thermischer Längenausdehnungskoeffizient	ASTM D696	K-1	5,1 x 10 ⁻⁵
Biegemodul	EN ISO 178	MPa	1900
Biegefestigkeit	EN ISO 178	MPa	67
Streckspannung	EN ISO 527	MPa	49
Streckdehnung	EN ISO 527	%	4,1
Bruchspannung	EN ISO 527	MPa	30
Bruchdehnung	EN ISO 527	%	240
Durchstoßfestigkeit	Anl. EN ISO 6603	J	≥ 22
Wasseraufnahme	ISO 62	%	0,13
Brandverhalten			E
Wasser-/Luftdurchlässigkeit			Bestanden

Die Kenndaten sind Richtwerte und können chargenbedingte Toleranzen bis zu 10 % aufweisen.