

Leistungserklärung gemäß EU-Verordnung Nr. 305/2011

2024-09-02

Referenz- (DoP) Nr.: POLYVANTIS CE 24.01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Produkt: PMMA Wellplatten und Trapezplatten, schlagzäh
PMMA Wellplatten Hitze reflektierend
PMMA Wellplatten mit signifikanten Anteilen recyceltem PMMA-Wertstoff

2. Typen,- Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4

Wellgeometrie:	WP 76/18	(Wellbreite 76mm / Wellhöhe 18mm)
	TP 76/18	(Wellbreite 76mm / Wellhöhe 18mm)
	WP 130/30	(Wellbreite 130mm / Wellhöhe 30mm)
	WP 177/51	(Wellbreite 177mm / Wellhöhe 51mm)
Plattenstärke:	ab 1,8mm	
Plattenbreite:	1045mm, 1000mm, 920mm	
Oberflächenstruktur:	Glatt und strukturiert	
Farbe:	Farblos klar, farbig klar und transluzent gefärbt	

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren, harmonisierten technischen Spezifikation

Überlappende Verlegung von Bedachungen von Gebäuden und/oder für Innen- und Außenanwendungen an Wänden und Dächern gemäß EN 1013:2012+A1:2014:
„Lichtdurchlässige, einschalige, profilierte Platten aus Kunststoff für Innen- und Außenanwendungen an Dächern, Wänden und Decken-Anforderungen und Prüfverfahren“

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5

Handelsname bzw. eingetragene Marke

PLEXIGLAS® Resist Wellplatten und Trapezplatten
PLEXIGLAS® Heatstop Wellplatten
PLEXIGLAS® proTerra Wellplatten

Hersteller

POLYVANTIS GmbH
Riedbahnstraße 70
D-64331 Weiterstadt

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 11 Absatz 2 beauftragt ist

Entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukt gemäß Anhang V
System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird

Prüfung des Brandverhaltens durch:
Exova Warringtonfire (NB 1378)
Industriepark Hoechst, Geb. C369
F-65926 Frankfurt am Main

8. In Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
Entfällt

9. Erklärte Leistungen und Merkmale des / der oben genannten Produkte

Wesentliche Merkmale	Bestätigte Leistungen
Bestimmung des Brandverhaltens	Klasse E nach EN 13501-1
Bestimmung des Brandverhaltens von außen	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Wasser-/Luftdurchlässigkeit	NPD
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
Maßtoleranzen	Bestanden
Sturzfestigkeitseigenschaften (Bruchsicherheit)	NPD
Schlagfestigkeit	NPD
Biege-/Zugfestigkeit	NPD
Beständigkeit gegenüber Befestigungen	NPD
Dauerhaftigkeit (Gelbwert / Lichtdurchlässigkeit)	NPD
Dauerhaftigkeit (Biegefestigkeit / Zugfestigkeit)	NPD

10. Die Leistung der genannten Produkte gemäß 1 und 2 entsprechen den erklärten Leistungen nach 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Dr. Friedrich Teltschik
Qualitätsmanagement



Christian Roth
Leitung Anwendungstechnik

Weiterstadt, 2025-01-20

CE Zeichen nur informell, dieses erweiterte Zeichen nicht auf die Palette aufbringen

 1378	
POLYVANTIS GmbH Riedbahnstr. 70 D-64331 Weiterstadt 14 POLYVANTIS CE 24.01	
EN 1013:2012+A1:2014 Lichtdurchlässige, einschalige profilierte Platten aus Kunststoff für die überlappende Verlegung von Bedachungen von Gebäuden vorgesehen PLEXIGLAS®/ Profil siehe Beschriftung auf der Palette	
Bestimmung des Brandverhaltens	Klasse E nach EN 13501-1
Bestimmung des Brandverhaltens von außen	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Wasser-/Luftdurchlässigkeit	NPD
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
Maßtoleranzen	Bestanden
Sturzfestigkeitseigenschaften (Bruchsicherheit)	NPD
Schlagfestigkeit	NPD
Biege-/Zugfestigkeit	NPD
Beständigkeit gegenüber Befestigungen	NPD
Dauerhaftigkeit Gelbwert/Lichtdurchlässigkeit	NPD
Dauerhaftigkeit Biegefestigkeit/Zugfestigkeit	NPD

Dieses verkürzte CE-Zeichen als Aufkleber vorsehen und auf die jeweiligen Paletten außen, gut sichtbar aufbringen

 1378	
POLYVANTIS GmbH Riedbahnstr. 70 D-64331 Weiterstadt 14 POLYVANTIS CE 24.01	
EN 1013:2012+A1:2014 Lichtdurchlässige, einschalige profilierte Platten aus Kunststoff für die überlappende Verlegung von Bedachungen von Gebäuden vorgesehen PLEXIGLAS® /Profil siehe Beschriftung auf der Palette	
Bestimmung des Brandverhaltens	Klasse E nach EN 13501-1