

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. IT04/S014E Rev.01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

MAPEPLAN M 18 Brooft1-T3

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

M 18 (Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts)

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Einlagige, mehrschichtige, synthetische Abdichtungsbahn basierend auf einer hochwertigen Kunststoffzusammensetzung mit Verstärkung aus Polyestergerlege nach EN 13956. Dachabdichtung für frei bewitterte, mechanisch befestigte Flachdachsysteme.

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

**POLYGLASS S.P.A. VIA DELL'ARTIGIANATO, 34 – 31047 PONTE DI PIAVE (TV) ITALY
www.polyglass.com**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+; Kunststoffabdichtungsbahn
System 3 :Brandverhalten und/oder äußere Brandeinwirkung**

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

System 2+

- Die notifizierte Stelle Büro Veritas (Nr. 1370) hat die Erstinspektion des Produktionswerks und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes festgestellt; Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1370-CPD-0323
- Das notifizierte Prüflabor CSI (0497) hat das Brandverhalten des Produkts anhand von entnommenen Produktionsmustern nach dem System 3 vorgenommen.
- Die notifizierte Prüfstelle MPA Stuttgart (Nr 0672) hat das Brandverhalten des Produkts auf äußere Brandeinwirkung nach dem System 3 vorgenommen und entsprechende Prüfberichte ausgestellt.

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

nicht relevant

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Eigenschaften	Units	Leistungsmerkmal	Harmonisierte technische Spezifikation
Feuer von außen	Class	B _{roof} T1 - B _{roof} T3	EN 13956:2012
Reaktion bei Brandeinwirkung	Class	E	
Wasserdichtheit	-	Pass	
Reissfestigkeit Längs (md)1) Quer (cmd)2)	N/ mm ² %	≥ 1100 ≥ 15	
Reissdehnung Längs (md)1) Quer (cmd)2)			
Widerstand gegen statische Belastung Starre Unterlage Flexible Unterlage	kg	≥ 20	
Wurzelfestigkeit	-	Pass	
Widerstand gegen Stossbelastung Starre Unterlage Flexible Unterlage	mm mm	≥ 700 ≥ 900	
Reissfestigkeit	N	≥ 200	
Schälwiderstand der Fügenaht	N/50 mm	≥ 300	
Scherwiderstand der Fügenaht	N/50 mm	≥ 650	
Falzverhalten bei tiefer Temperatur	°C	≤ -25	
Gefahrstoffen	-	Siehe Anmerkung 1	

1) md =Maschinenrichtung

2) cmd =quer zur Maschinenrichtung

Anmerkung 1: Nationale Vorschriften über gefährliche Stoffe kann Überprüfung und Erklärung zu Release, und manchmal Inhalt verlangen, wenn Bauprodukte nach dieser Norm auf diesen Märkten platziert werden.

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

[Ponte di Piave, 15.07.2013]
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Ing.P Ciferni – CEO)

Ökologie, Gesundheit und Sicherheit (REACH)

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis wie in Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen aus diesem Merkblatt. Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der Kandidatenliste von der Europäische Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1% (w / w) veröffentlicht wurde.