



Leistungserklärung/Declaration of performance gemäß Anhang III der Verordnung (EU)/according to Annex III of regulation (EU) Nr. 305/2011																				
0	Referenznummer/Referenznummer	DoP 1637771																		
1	Kenncode/Product type	teamtec Fassadenbahn 160																		
2	Chargennummer/ Type Batchnumber	siehe Aufdruck auf Produkt/ see label on product																		
3	Verwendungszweck/Purpose	Diffusionsoffene Unterspann-Unterdeckbahn für Wand/Breathable membrane for wall																		
4	Hersteller/Manufacturer	Synwer GmbH, Gierlichsstraße 23, D- 53840 Troisdorf																		
5	Bevollmächtigter/Authorized	Entfällt/not used																		
6	System zur Bewertung/ Assessment system	System 3																		
7	Leistungserklärung aufgrund einer hEU Norm/ Declaration of performance by a harmonised standard	EN 13859-1; EN 13859-2,, System 3: Nachfolgende notifizierte Stellen haben die genannten Typprüfungen nach System 3 vorgenommen und entsprechende Prüfberichte ausgestellt. Following notified bodies have carried out the type approvals System 3																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Prüfinstitut/Testing Institut</th> <th>Kennnummer/Identification number</th> <th>Prüfbericht Nr./Report No.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>			Prüfinstitut/Testing Institut	Kennnummer/Identification number	Prüfbericht Nr./Report No.															
Prüfinstitut/Testing Institut	Kennnummer/Identification number	Prüfbericht Nr./Report No.																		
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine EU TB ausgestellt worden ist/ Notified body: Declaration of performance due to EU TB	Nicht relevant/ not relevant																		

9. Erklärte Leistung/ Declared performance

Wesentliche Merkmale/ Essential characteristics	Leistung/ Performance	Harmonisierte technische Spezifikation/ Harmonized technical specification
Länge/Length	50 m	EN 1848-2
Breite/Width	1,50 m – 3,00 m (+1,0 / -0,4 %)	EN 1848-2
Gewicht m ² / Mass per unit area	160 g/m ² (+10 g/m ²)	EN 1849-2
Wasserdichtheit/Resistance to water penetration	W1	EN 1928 Methode A
Wasserdampfdurchlässigkeit/ Water vapour transmission	Sd = 0,14m (+0,05/-0,05m)	DIN EN ISO 12572
Brandverhalten/ Reaction to fire	Klasse E/Class E	EN 13501-1
Reißkraft längs/ Tensile strength MD	230 N/50 mm (+30N/50 mm)	EN 12311-1
Reißkraft quer/ Tensile strenght CD	210 N/50 mm (+30N/50 mm)	EN 12311-1
Dehnung längs/Elongation MD	60% (+20%)	EN 12311-1
Dehnung quer/Elonagtion CD	70% (+20%)	EN 12311-1
Weiterreißwiderstand längs/ MD	245 N (+30 N)	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand quer/CD	225 N (+30 N)	EN 12310-1
Kaltbiegeverhalten	-40°C	EN 1109
Nach Künstlicher Alterung/ After artificial ageing		EN 13859-1; EN13859-2
Wasserdichtheit/Resistance to water penetration	W 1	EN 1928 Methode A
Reißkraft längs/Tensile strength MD	190 N/50 mm (+30N/50 mm)	EN 12311-1
Reißkraft quer/Tensile strength CD	180 N/50 mm (+20N/50 mm)	EN 12311-1
Dehnung/Elongation MD ¹	≥ 65%	EN 12311-1
Dehnung/Elongation CD ¹	≥ 65%	EN 12311-1
Gefährliche Stoffe/Hazardous substances	Keine/ no	
Klassifizierung gemäß Produktdatenblatt ZVDH		
Freibewitterungszeit	4 Monate / nach Fassadenabdeckung dauerhaft/Fugen max.30mm –max.40%	
Temperaturbeständigkeit	-40°C / + 100°C	
Zubehör	vorhanden	

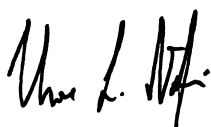
¹ vom Ausgangswert

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.

Declaration: The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von den Geschäftsführern:

Signed for and on behalf of the manufacturer by the managing directors:



Uwe Naffin



ppa. Dirk Gibowsky

Süderbrarup, 26.03.2020