

LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt Triflex SmartTec

Nr.: 29900_2

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Nr.: 29900_2

Verwendungszweck:

Flüssig aufzubringende Dachabdichtung
auf der Basis von Polyurethan

Hersteller:

Triflex GmbH & Co KG
Karlstraße 59
32423 Minden
Deutschland

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 030350-00-0402

Europäische Technische Bewertung:

ETA-17/0284 vom 11.07.2022

Technische Bewertungsstelle:

DIBt

Notifizierte Stellen:

Kiwa GmbH Niederlassung MPA Berlin-Brandenburg, Nr. 0770

Erklärte Leistungen:

Der EAD-Bausatz flüssig aufzubringende Dachabdichtung auf der Basis von Polyurethan besteht aus folgenden Komponenten:

- Flüssig aufzubringende Dachabdichtung aus Triflex SmartTec
- Polyestervlies Triflex Spezialvlies PF / Triflex Spezialvlies / Triflex Spezialvlies SK / Triflex Spezialvlies Innenecke / Triflex Spezialvlies Außenecke / Triflex Spezialvlies Rohr als Einlage
- weitere Komponenten Triflex Primer 610 / Triflex Primer 791 / Triflex Metal Primer / Triflex Glas Primer / Triflex Bitumenblocker / Triflex Tec Grip 620 / Triflex Than Primer 533

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP-Verfahren	Harmonisierte technische Spezifikation
Mindestschichtdicke	2,0 mm	System 3	EAD 030350-00-0402: 2018-08
Mindestverbrauch	3,0 kg/m ²		
Nutzungsdauer	W 3		
Klimazonen	M & S		
Nutzlasten	P1-P4		
Dachneigung	S1-S4		
Niedrigste Oberflächentemperatur	TL4		
Höchste Oberflächentemperatur	TH4		
Flugfeuerbeständigkeit EN 13501-5	B _{roof} (t1),(t2),(t3),(t4)		
Brandverhalten EN 13501-1	E		
Wasserdampfdiffusionswiderstand	μ ~ 993		
Wasserdichtheit	Bestanden		
Aussage zu gefährlichen Stoffen	NPD		
Widerstand gegen Durchwurzelung	Wurzelfest		
Widerstand gegenüber Windlasten	> 50 kPA		
Rutschhemmung	NPD		

Die erklärte Leistung setzt den/die in der ETA - 17/0284 festgelegten Schichtaufbau, festgelegte Mindestschichtdicke von 2,0 mm und ein Flächengewicht der Vlieseinlage von mind. 110 g/m² voraus.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

i.V. Dipl.-Ing. Frank Becker, Leiter Technik

Minden, 20.07.2022



 (Unterschrift)