

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. LE_0681001045_00_S_WÜTOPtrioR2

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

WÜTOP Trio R2

1a. Gültig für Würth-Artikelnummern

0681001045

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

Chargennummer: siehe Verpackung und Produkt

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

Dampfdurchlässige Unterdeckbahn für Dach- und Wandkonstruktionen

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
WÜTOP Trio R2

**Würth International AG
Aspermontstrasse 1
7000 Chur, Switzerland**

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 3

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

Notified Test Laboratory ID Number 0338 and NB0432 has undertaken type testng on the essential requirements listed in the hEN Clause ZA.4

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

Nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	Einheiten	Nominal Wert	Toleranz	
Brandverhalten	[Klasse]	F	-	EN 13859-1 & 2: 2014
Wasserbeständigkeit	[Klasse]	W1	-	
Wasserbeständigkeit nach künstlicher Alterung	[Klasse]	W1	-	
Wasserdampfdurchlässigkeit Eigenschaften (Sd)	[m]	≤0.04	-0.02	
Zugfestigkeit längs / quer	[N/50mm]	290 / 220	-30 / -20	
Zugfestigkeit nach künstlicher Alterung längs / quer	[N/50mm]	218 / 145	-30 / -26	
Dehnung längs/quer	[%]	55 / 65	+20 / +20	
Dehnung nach künstlicher Alterung längs / quer	[%]	34 / 43	-20 / -20	
Widerstand gegen Weiterreißen längs / quer	[N]	180 / 180	-30 / -30	
Kaltbiegeverhalten	[°C]	-40		
Widerstand gegen Wasserdurchgang	[cm]	>200		EN ISO 20811

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

Nicht relevant

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:

Würth International AG


Gerd Rössler
Managing Director


Patrick Kohler
Head of Power Tools / Material Processing

Chur, 20.04.2018