



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. : W32FEF150

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

W32FEF015

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

AEROFLEX® (HT) Roll XT / AEROFLEX® (HT) Sheet XT

Chargen oder/und Seriennummer: siehe Etikette

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

Wärmedämmung von technischer Gebäudeausrüstung und betriebstechnischen Anlagen (ThIBEII).

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

NMC Insulation & Tube Systems GmbH, Oberer Westring 14, D-33142 Büren

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

System 3

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

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Nr. 1454 hat die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit für das Brandverhalten ausgestellt. Die notifizierte Prüflabore Nr. 0751 haben die Prüfberichte für die weiteren zutreffenden erklärten Merkmale ausgestellt.

8. Erklärte Leistung nach EN 14304:2015

<u>Merkmale</u>	<u>Leistung</u>		
4.2.1 Wärmeleitfähigkeit (W/m.K)	0°C	10°C	40°C
3 mm - 50 mm	0,036	0,037	0,040
4.2.2 Masse und Grenzabmasse	Siehe Norm für Grenzabmasse		
Siehe Etikett für Nennwerte der Masse	Siehe Norm für Grenzabmasse		
4.2.3 Dimensionsstabilität	See point 4.3.2		
4.2.4 Brandverhalten (Euroklasse)	Euroklasse		
<i>Dicke</i>	<i>Euroklasse</i>		
3 mm - 50 mm	E		
4.2.5 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD		
4.3.2 Obere Anwendungsgrenztemperatur	ST(+) 85°C		
4.3.3 Untere Anwendungsgrenztemperatur	ST(-) -50°C		
4.3.4 Wasseraufnahme	NPD		
4.3.5 Wasserdampf Diffusionswiderstand	NPD		
4.3.6 Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen und pH-Wert	NPD		
4.3.7 Körperschallübertragung	NPD		
4.3.8 Schallabsorption	NPD		
4.3.9 Angabe gefährlicher Stoffe	NPD		
4.3.10 Glimmverfahren	NPD		

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Roland Baumann

Prokurist, Business
Development Manager

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'R. Baumann'.

Ulm, 07-05-18

Im Lehrer Feld 30 - DE 89081 Ulm