

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No: W4FEF300 Insul Roll

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps**
W4FEF003
- Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e):**
Wärmedämmung von technischer Gebäudeausrüstung und betriebstechnischen Anlagen (ThIBEII)
- Hersteller:**
nmc Polska Sp. z o. o., 41-807 Zabrze, ul. Pyskowicka 15
- System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**
1+3
- Harmonisierte Norm:**
EN 14304:2009+A1:2013

Notified bodies:
NB 1454, NB 0751, NB 1488
- Erklärte Leistung(en):**

Anforderung/ Eigenschaft laut Mandat	Abschnitt mit Anforderungen in dieser Europäischen Norm	Leistungen : Stufen und/oder Klassen														
Brandverhalten Euroklassen- Eigenschaften	4.2.4 Brandverhalten	B-s3,d0														
Schallabsorptionsgrad	4.3.7 Körperschall- übertragung	NPD														
	4.3.8 Schallabsorption	NPD														
Wärmedurchlass- widerstand	4.2.1 Wärme- leitfähigkeit	0,034 in -30°C 0,036 in 0°C 0,039 in 40°C 0,044 in 70°C														
	4.2.2. Maße und Grenzabmaße	<table><tr><th>Dämmdicke [mm]:</th><th>Länge:</th><th>Weite:</th></tr><tr><td>$d_b \leq 6$</td><td>$\pm 1,0$</td><td>- 1,5% + 5%</td></tr><tr><td>$6 < d_b \leq 19$</td><td>$\pm 1,5$</td><td></td></tr><tr><td>$d_b > 19$</td><td>$\pm 2,0$</td><td></td></tr></table>			Dämmdicke [mm]:	Länge:	Weite:	$d_b \leq 6$	$\pm 1,0$	- 1,5% + 5%	$6 < d_b \leq 19$	$\pm 1,5$		$d_b > 19$	$\pm 2,0$	
Dämmdicke [mm]:	Länge:	Weite:														
$d_b \leq 6$	$\pm 1,0$	- 1,5% + 5%														
$6 < d_b \leq 19$	$\pm 1,5$															
$d_b > 19$	$\pm 2,0$															
Wasserdurchlässigkeit	4.3.4. Wasseraufnahme	WS 01														
Wasserdampf- durchlässigkeit	4.3.4 Wasseraufnahme	WS 01														
	4.3.5 Wasserdampf- diffusionswiderstand	$d_D = 3\text{-}25\text{ mm}$ $\geq 10\ 000$	$d_D = 26\text{-}50\text{ mm}$ ≥ 7000													
Abgabe korrosiver Stoffe	4.3.6. Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen und pH-Wert	NPD														

Anforderung/ Eigenschaft laut Mandat	Abschnitt mit Anforderungen in dieser Europäischen Norm	Leistungen : Stufen und/oder Klassen
Abgabe gefährlicher Stoffe an das Gebäudeinnere	4.3.9. Abgabe gefährlicher Stoffe	NPD
Glimmverhalten	4.3.10 Glimmverhalten	NPD
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.2.5. Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	Das Produkt erfüllt die Anforderungen für diese Eigenschaft, die Eigenschaften ändern sich nicht mit der Zeit.
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlass- widerstandes unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.2.1. Wärmeleit- fähigkeit	Das Produkt erfüllt die Anforderungen für diese Eigenschaft, die Eigenschaften ändern sich nicht mit der Zeit
	4.2.2. Maße und Grenzabmaße	Wie oben
	4.2.3. Dimensionsstabilität	ST (+) 105°C
	4.2.5. Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	Das Produkt erfüllt die Anforderungen für diese Eigenschaft, die Eigenschaften ändern sich nicht mit der Zeit
	4.3.2. Obere Anwendungs- grenztemperatur	ST (+) 105°C
	4.3.3. Untere Anwendungs- grenztemperatur	ST (-) 50°C
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen	4.2.5. Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	Das Produkt erfüllt die Anforderungen für diese Eigenschaft, die Eigenschaften ändern sich nicht mit der Zeit
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlass- widerstandes unter Einfluss von hohen Temperaturen	4.2.5. Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	Das Produkt erfüllt die Anforderungen für diese Eigenschaft, die Eigenschaften ändern sich nicht mit der Zeit
	4.3.2. Obere Anwendungs- grenztemperatur	ST (+) 105°C

Die Leistungen des oben genannten Produktes entsprechen der erklärten Leistung. Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist diese Leistungserklärung unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion

Deputy Certification and Lab Coordinator



Izabela Blesińska

Zabrze, dn. 22.05.2026

* diese Leistungserklärung ersetzt die DoP No. W4FEF300 vom 07.10.2022

strona 2/2

NMC Polska sp. z o.o.

adres: ul. Pyskowska 15, 41-807 Zabrze, numer telefonu: **+48 32 373 24 40**, adres email: biuro@nmc.pl
 Kapitał zakładowy: 68 081 000,00 PLN | KRS: 0000023726 | Sąd Rejonowy Wydział X Gospodarczy KRS w Gliwicach
 NIP: 631-21-87-483 | REGON: 273849353 | ISO 9001-2015 | nr rejestrowy BDO: 000003506