

PRODUKTNAME: **CLIMATUBE® wool**

DoP NR.: **W19MW101**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	W19MW-001a	W19MW-001b	
		Dämmdicke:	Dämmdicke:	
		20-40 mm	-	
		-	> 40 – 120 mm	

2. Vorgesehene(r) Verwendungszwecke(e):

Wärmedämmung von technischer Gebäudeausrüstung und betriebstechnischen Anlagen (ThIBell)

3. Hersteller:

NMC sa, Gert-Noël-Straße, B-4731 Eynatten

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

6a. Harmonisierte Norm:

EN 14303:2009+A1:2013

6b. Notifizierte Stelle(n):

NB 0432 (MPA NRW Dortmund) / NB 1322 (IBS Linz) / NB 0751

7. Erklärte Leistung(en):

	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	W19WM-001a	W19MW-001b	
Anforderung/Eigenschaft laut Mandat	Abschnitt mit Anforderungen in dieser Europäischen Norm	Leistungen; Stufen und/oder Klassen	Leistungen; Stufen und/oder Klassen	
Brandverhalten Euroklassen-Eigenschaften	4.2.4 Brandverhalten	A2l s1 d0	A2l s1 d0	
Schallabsorptionsgrad	4.3.7 Körperschallübertragung			
	4.3.8 Schallabsorption	NPD	NPD	
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1 Wärmeleitfähigkeit	0,034 bei 10°C	0,035 bei 10°C	
		0,037 bei 40°C	0,038 bei 40°C	
		0,055 bei 150°C	0,055 bei 150°C	
	4.2.2 Maße und Grenzabmaße	T8	T8	
Wasserdurchlässigkeit	4.3.4 Wasseraufnahme			
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.4 Wasseraufnahme			
	4.3.5 Wasserdampfdiffusionswiderstand	MV1	MV1	
Druckfestigkeit		NPD	NPD	
Abgabe korrosiver Stoffe	4.3.6 Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen und pH-Wert	Cl10 – pH9,5	Cl10 – pH9,5	
Abgabe gefährlicher Stoffe an das Gebäudeinnere	4.3.9 Abgabe gefährlicher Stoffe	NPD	NPD	
Glimmverhalten	4.3.10 Glimmverhalten	NPD	NPD	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.2.5. Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD	NPD	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.2.1 Wärmeleitfähigkeit	b	b	
	4.2.2 Maße und Grenzabmaße	T8	T8	
	4.2.3 Dimensionsstabilität	ST (+) 250°C	ST (+) 250°C	
	4.2.5 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	b	b	
	4.3.2 Obere Anwendungsgrenztemperatur			
	4.3.3 Untere Anwendungsgrenztemperatur			
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen	4.2.5 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	a	a	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von hohen Temperaturen	4.2.5 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	b	b	
	4.3.2 Obere Anwendungsgrenztemperatur	ST (+) 250°C	ST (+) 250°C	

Hinweis:

NPD: keine Leistung festgelegt.

a: Die Druckfestigkeit gilt nicht für PEF-Produkte.

b: Zum Zeitpunkt der Ausgabe dieser Produktnorm lag keine CE-Prüfnorm vor.

c: Im Laufe der Zeit erfolgt keine Änderung des Brandverhaltens von Polyethylschaum.

d: Im Laufe der Zeit erfolgt keine Änderung der Wärmeleitfähigkeit von Polyethylschaum.

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.

Digitale Version der Leistungserklärung ist auf der Website www.nmc-insulation.com/download verfügbar.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Y. BONNI
Quality Manager



Eynatten, 03/01/2025

Gert-Noël-Straße, B-4731 Eynatten
