

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 13-0147-011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Hanffaserdämmplatte
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer	NAPOROWall, Capatect Hanffaserdämmplatte, MABOWall, Isolagreen panel Chargen Nr. siehe Etikett
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Wärmedämmstoffe für Gebäude
4. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Kontaktschrift des Herstellers	NAPORO Klima Dämmstoff GmbH office@naporo.com Dirnbergerstr. 29 - 31 Tel: +43 7262 560 0 4320 Perg
5. Bevollmächtigter	Nicht zutreffend
6. System oder Systeme gemäß Anhang V	System 3
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird	Nicht zutreffend
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: Das Österreichische Institut für Bautechnik (OIB) Schenkenstraße 4 A-1010 Wien	Hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 3 vorgenommen.
9. Erklärte Leistung gemäß	ETA- 13/0147

Wesentliche Merkmale		Leistung	
		Euroklasse E	EN 13501-1
Brandverhalten, Euroklassen - Eigenschaften	Brandverhalten	keine Leistung festgestellt	
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe an das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	keine Leistung festgestellt	
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	keine Leistung festgestellt	
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	keine Leistung festgestellt	
	Dicke dL	keine Leistung festgestellt	
	Zusammendrückbarkeit	keine Leistung festgestellt	
	Strömungswiderstand	keine Leistung festgestellt	
Luftschalldämm-Maß	Strömungswiderstand	6,75 kPa * s/m ²	EN 29053
Glimmverhalten	Glimmverhalten	keine Leistung festgestellt	
Wärmedurchlasswiderstand	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_0 = 0,040$	EN 12667
	Wärmedurchlasswiderstand	Siehe nächste Tabelle	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	$\leq 8,0 \text{ kg/m}^2$	EN 1609, Verfahren A
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusionswiderstand	3,9	EN 12086, Verfahren A
Druckfestigkeit	Druckbeanspruchung	CS(10) 10	EN 826, Klassifizierung nach EN 13162
	Punktlast	keine Leistung festgestellt	
Beständigkeit gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	keine Leistung festgestellt	
Zugfestigkeit	Zugfestigkeit	keine Leistung festgestellt	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	keine Leistung festgestellt	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	keine Leistung festgestellt	
	Dimensionsstabilität	keine Leistung festgestellt	
	Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur	keine Leistung festgestellt	
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	keine Leistung festgestellt	
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	keine Leistung festgestellt	
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit parallel zur Plattenebene	keine Leistung festgestellt	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR10	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	keine Leistung festgestellt	
Dicke	(mm)	20 - 200	EN 823
Dichte	Grenzabmaß	T4	EN 13162
	Rohdichte	83 - 113 kg/m ³	EN 1602

Tabelle A: Wärmedurchlasswiderstände gemäß EN 13165:2012

Nenn Dicke in mm	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
Wärmedurchlasswiderstand $R_0 \text{ ((m}^2 \cdot \text{K)/W)}$	0,51	0,77	1,03	1,28	1,54	2,05	2,56	3,08	3,59	4,10	4,62	5,13

10. Die Leistungen der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.


Robert Schwemmer, Geschäftsführer
Perg, 19.05.2016