



# Leistungserklärung

DoP-Nr.: DT02004

## Capatect Dalmatiner Premium Fassadendämmplatte

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	DT02004
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:	siehe Verpackung / Etikett
3. Verwendungszweck:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Handelsname, Hersteller:	Capatect Dalmatiner Premium Fassadendämmplatte, Dalmatherm Dämmtechnik GmbH Dirnbergerstraße 29-31 A - 4320 Perg Tel.: +43 (0) 7262 / 560-0 Fax.: +43(0) 7262 / 560-1500 E-Mail: office@dalmatherm.at
5. Bevollmächtigter:	Nicht zutreffend
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 3
7. Harmonisierte Norm, Notifizierte Stellen:	EN 13163:2012+A2:2016, MA 39 (NB 1140), IBS (NB 1322)
8. Europäische Technische Bewertung:	Nicht zutreffend
9. Erklärte Leistung:	EPS-EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(3)-BS100-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Brandverhalten	Euroklasse E	EN 13163:2012 +A2:2016
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	siehe Tabelle A	
	Wärmeleitfähigkeit	0,031 W/(m·K)	
	Dicke	T(1)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	≤ 60	
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	BS100	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR150	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Das Brandverhalten von EPS-Produkten verändert sich nicht mit der Zeit.		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)2	
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	DS(70,-)1	

10. Die Leistung von **Capatect Dalmatiner Premium Fassadendämmplatte** entspricht der Leistung nach obiger Tabelle.

Perg, am 1. September 2017

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.  
(Die Geschäftsleitung, DI Dr. Paul Lassacher)

Tabelle A: Wärmedurchlasswiderstand gemäß EN 13163:2012+A2:2016

Nennstärke – d <sub>N</sub> [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
Wärmedurchlasswiderstand – R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K/W]	0,30	0,60	0,95	1,25	1,60	1,90	2,25	2,55	2,90	3,20	3,50
Nennstärke – d <sub>N</sub> [mm]	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220
Wärmedurchlasswiderstand – R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K/W]	3,85	4,15	4,50	4,80	5,15	5,45	5,80	6,10	6,45	6,75	7,05
Nennstärke – d <sub>N</sub> [mm]	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330
Wärmedurchlasswiderstand – R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K/W]	7,40	7,70	8,05	8,35	8,70	9,00	9,35	9,65	10,00	10,30	10,60
Nennstärke – d <sub>N</sub> [mm]	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440
Wärmedurchlasswiderstand – R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K/W]	10,95	11,25	11,60	11,90	12,25	12,55	12,90	13,20	13,50	13,85	14,15
Nennstärke – d <sub>N</sub> [mm]	450	460	470	480	490	500					
Wärmedurchlasswiderstand – R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K/W]	14,50	14,80	15,15	15,45	15,80	16,10					