



Leistungserklärung

DoP-Nr.: DT08001

Capatect Sockeldämmplatte

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	DT08001
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:	siehe Verpackung / Etikett
3. Verwendungszweck:	Wärmedämmung für Gebäude
4. Handelsname, Hersteller:	Capatect Sockeldämmplatte, 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 1139), ECOLABOR (NB 1728)
8. Europäische Technische Bewertung:	Nicht zutreffend
9. Erklärte Leistung:	EPS-EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(3)-BS170-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-CS(10)120-WL(T)2

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Brandverhalten	Euroklasse E	EN 13163:2012 +A2:2016
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	siehe Tabelle A	
	Wärmeleitfähigkeit	0,035 W/(m·K)	
	Dicke	T(1)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	≤ 60	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	WL(T)2	
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	BS170	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR150	
Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10)120	
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 Sockeldämmplatte** 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

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