

# BauderTHERM DS 1 DUO

## Karta produktu

Przeznaczenie:	<b>Samoprzylepna elastomerobitumiczna papa paroizolacyjna z górnymi pasmami THERM</b>		
Powierzchnia	górna:	<b>laminowana folia, pasma THERM</b>	
	dolna:	<b>folia ściągana, masa samoprzylepna</b>	
Wkładka nośna	rodzaj i gramatura	<b>kombinacja aluminium i poliestru + tkanina szklana</b>	
Numer artykułu	<b>1661 0000</b>		

Właściwość	Metoda badania	Wymiar	Wymóg
Długość	EN 1848-1	m	7,5
Szerokość	EN 1848-1	m	1,08
Grubość	EN 1849-1	mm	4
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	°C	≤ -25
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	EN 1110	°C	≥ +70
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-1	N / 50 mm	wzdłuż: ≥ 400 w poprzek: ≥ 300
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	wzdłuż: ≥ 2 w poprzek: ≥ 2
Odporność na rozdzieranie gwoździem	En 12310-1	N	≥ 150
Prostoliniowość	EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Wodoszczelność typu A i T	EN 1928 met. B	-	spełnienie wymagań
Przenikanie pary wodnej (współczynnik sd)	EN 1931	m	≥ 1500
Reakcja na ogień	EN ISO11925-2	-	klasa E wg DIN EN 13501-1
Odporność na działanie ognia zewnętrznego <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>root</sub> (t1)
Wady widoczne	EN 1850-1	-	brak wad widocznych
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	EN 12316-1	N / 50 mm	NPD
Wytrzymałość złączy na ścinanie	EN 12317-1	N / 50 mm	NPD
Odporność na uderzenie	EN 12691	mm	NPD
Odporność na obciążenie statyczne	EN 12730	kg	NPD
Stabilność wymiarów	EN 1107-1	%	NPD
Sztuczne starzenie EN 1296	EN 1109 EN 1110	°C °C	NPD

NPD = właściwość użytkowa nie jest określana

<sup>a)</sup> Ustalenie reakcji na ogień zewnętrzny jest badaniem systemowym, na które wpływ mogą mieć komponenty systemu nie produkowane lub nie dystrybuowane przez Bauder GmbH & Co. KG. Tym samym nie można podać właściwości dla pojedynczego produktu.

