

# BauderFLEX DNA

## Karta produktu

Typ zastosowania:		<b>Elastomerobitumiczna zgrzewalna papa paroizolacyjna</b>
Powierzchnia	górna:	<b>posypka drobnoziarnista z zakładem zgrzewalnym</b>
	dolna:	<b>laminowana folią</b>
Wkładka nośna	rodzaj i gramatura:	<b>kombinacja aluminium i poliestru + specjalna wkładka</b>
Numer artykułu		<b>1327 0000</b>

Właściwość wg PN-EN 13707	Metoda badania	Wymiar	Wymóg / wartość graniczna
Długość	EN 1848-1	m	5,0
Szerokość	EN 1848-1	m	1,0
Grubość	EN 1849-1	mm	4,0
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	°C	≤ -30
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	EN 1110	°C	≥ +110
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: siła rozciągająca	EN 12311-1	N / 50 mm	wzdłuż: ≥ 650    w poprzek: ≥ 500
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	EN 12311-1	%	wzdłuż: ≥ 3    w poprzek: ≥ 3
Prostoliniowość	EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Wodoszczelność typ A i T	EN 1928 metoda B	-	spełnienie wymagań
Przenikalność pary wodnej (współczynnik sd)	EN 1931	m	≥ 1500
Reakcja na ogień	EN ISO 11925-2	-	klasa E wg EN 13501-1
Reakcja na ogień zewnętrzny <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</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	≥ 300
Odporność na obciążenie statyczne	EN 12730	kg	NPD
Sztuczne starzenie EN 1296	EN 1109	°C	NPD
	EN 1110	°C	

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.



(06)  
EN 13970