

Lp	Właściwość	Metoda badania/klasyfikacja	Wymiar	Wartość lub ustalenie
1	Wady widoczne	PN-EN 1850-1:2002	-	Wyrób powinien być pozbawiony wad widocznych
2	Długość	PN-EN 1848-1:2002	m	≥ 6
	Szerokość		m	≥ 1
	Prostoliniowość		-	odchyłka ≤ 12 mm / 6 m
3	Grubość -w warstwie z posypką gruboziarnistą	PN-EN 1849-1:2002	mm	5,2±0,2
4	Wodoszczelność	PN-EN 1928:2002 Metoda A	-	Wodoszczelna przy ciśnieniu 10kPa
5	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	PN-EN 1110:2011	°C	≥ 100
6	Giętkość w niskiej temperaturze	PN-EN 1109:2013	°C	≤ -20
7	Maksymalna siła rozciągająca kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	900±200 / 800±200
8	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	%	45±15/55±15
9	Odporność na przerastanie korzeni	PN-EN 13948:2007	-	NPD*
10	Stabilność wymiarów - zmiana wymiarów	PN-EN 1107-1:2001 Metoda A	%	$\leq 0,5$
11	Przyczepność posypki - ubytek masy posypki	PN-EN 12039:2001	%	15±15
12	Reakcja na ogień	PN-EN 13501-1 +A1:2010	-	Klasa E
13	Odporność na starzenie sztuczne	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1109:2013	°C	-15±5
14	Przenikanie pary wodnej	PN-EN 1931:2002	-	$\mu=20$ 000
15	Wytrzymałość na rozdzielanie	PN-EN 12310-1:2001	N	NPD*
16	Odporność na obciążenia statyczne	PN-EN 12730:2002 Metoda A	kg	Brak perforacji przy 20
17	Odporność na uderzenie	PN-EN 12691:2007 Metoda A / Metoda B	mm	Brak perforacji przy h= 2000/ h=1500
18	Wytrzymałość złączy na oddzielenie	PN-EN 12316-1:2001	N/50mm	NPD*
19	Wytrzymałość złączy na ścinanie zakład podłużny / zakład poprzeczny	PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	950±200 / 800±200
20	Odporność ogniowa REI **	PN-EN 13501-2 +A1:2010	-	REI 30
21	Odporność na działanie ognia zewnętrznego**	PN-EN 13501-5 +A1:2010	-	B ₂₀₀₂ (t1)

*NPD – właściwości użytkowe nieustalone

**Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych