Karta produktu
BauderFPO WWB
folia na ścieżki komunikacyjne

BAUDER
tworzymy bezpieczne dachy

Opis produktu	Dodatkowa membrana dachowa na bazie FPO-PP ze strukturalną wierzchnią warstwą i wzmocnieniem z włókien syntetycznych	
Obszar zastosowania	Jednowarstwowa dodatkowa membrana do wykonywania ścieżek komunikacyjnych na dachach nieużytkowych	
	FPO-PP	
Kolor	Ciemnoszary	
Powierzchnia	górna:	Ciemnoszary
	dolna:	Ciemnoszary
Wkładka nośna - rodzaj i gramatura	Tkanina z włókien syntetycznych PES	
Numer artykułu	6503 1150	

Właściwość	Metoda badania	Wymiar	Wymóg
Wady widoczne	EN 1850-2	-	brak wad widocznych
Długość	EN 1848-2	m	10(-0/+5%)
Szerokość	EN 1848-2	m	1,5(-0,5/+1%)
Prostoliniowość	EN 1848-2	mm	< 30
Płaskość powierzchni	EN 1848-2	mm	< 10
Ciężar powierzchniowy	EN 1849-2	kg/m²	2,4(-5/+10%)
Grubość nominalna wraz z profilem	-	mm	2,0(-5/+10%)
Wodoszczelność	EN 1928 - B	-	spełnienie wymagań
Odporność na działanie ognia zewnętrznego*	CEN/TS 1187	-	B_{ROOF} (t1)
Reakcja na ogień	EN 13501-1	-	klasa E
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	EN 12316-2	N/50mm	NPD
Wytrzymałość złączy na ścinanie	EN 12317-2	N/50mm	NPD
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca wzdłuż	EN 12311-2 A	N/50mm	≥1200
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca w poprzek	EN 12311-2 A	N/50mm	≥1200
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie wzdłuż	EN 12311-2 A	%	≥19

Bauder Polska Sp. z. o. o. ul. gen T. Kutrzeby 16 G 61-719 Poznań
T: +48 (0)61 88 57 900 - F: +48 (0)61 82 07 201
www.bauder.pl

Wszystkie dane bazują na aktualnym stanie techniki.
Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian.W razie potrzeby prosimy zasięgać informacji na temat możliwych aktualizacji.
Wszystkie przedstawione kolory i powierzchnie są przybliżone i niewiążące.
NPD = no performance declared (właściwość użytkowa nie jest określana)- Stan: 1222

Karta produktu
BauderFPO WWB
folia na ścieżki komunikacyjne

Właściwość	Metoda badania	Wymiar	Wymóg
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie w poprzek	EN 12311-2 A	%	≥19
Odporność na uderzenie podłoże twarde	EN 12691	mm	≥900
Odporność na uderzenie podłoże miękkie	EN 12691	mm	≥1250
Odporność na obciążenie statyczne podłoże twarde	EN 12730	kg	≥20
Odporność na obciążenie statyczne podłoże miękkie	EN 12730	kg	≥20
Wytrzymałość na rozdzieranie wzdłuż	EN 12310-2	N	> 400
Wytrzymałość na rozdzieranie w poprzek	EN 12310-2	N	> 400
Odporność na przerastanie korzeni	EN 13948/FLL	-	NPD
Stabilność wymiarów	EN 1107-2	%	≤1
Giętkość w niskich temperaturach	EN 495-5	°C	≤ -30
Odporność na promieniowanie UV	EN 1297	-	spełnienie wymagań (> 5000 h)
Odporność na opady gradu podłoże twarde	EN 13583	m/s	≥28
Odporność na opady gradu podłoże miękkie	EN 13583	m/s	≥40
Przenikanie pary wodnej	EN 1931	m	200000 (±30%)
Zgodność z bitumem	EN 1548	-	spełnienie wymagań

* w przebadanych układach warstw

Wskazówki
Bauder Walkwaybahn FPO spełnia klasę antypoślizgowości R 10 i V4.

Składowanie
Membranę dachową należy przechowywać na leżąco, w czystym i suchym miejscu, przed montażem chronić przed warunkami atmosferycznymi! Zalecamy zachowanie pojedynczych rolek w opakowaniu, w celu zminimalizowania konieczności przygotowywania zgrzewu!

Usuwanie odpadów
Odpady produktu nie stanowią substancji niebezpiecznych. Należy przestrzegać miejscowych przepisów. Numer w katalogu odpadów 170203

Inne dokumenty
Aktualne dokumenty takie jak instrukcja montażu FPO, deklaracje EPD, detale konstrukcyjne itd. znajdą Państwo w internecie pod adresem www.bauder.pl.

Bauder Polska Sp. z. o. o. ul. gen T. Kutrzeby 16 G 61-719 Poznań
T: +48 (0)61 88 57 900 - F: +48 (0)61 82 07 201
www.bauder.pl

Wszystkie dane bazują na aktualnym stanie techniki.
Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian.W razie potrzeby prosimy zasięgać informacji na temat możliwych aktualizacji.
Wszystkie przedstawione kolory i powierzchnie są przybliżone i niewiążące.
NPD = no performance declared (właściwość użytkowa nie jest określana)- Stan: 1222