# 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 | |
| **Kolor** | Ciemnoszary | |
| **Powierzchnia** | górna: | Ciemnoszary |
| | dolna: | Ciemnoszary |
| **Wkładka nośna - rodzaj i gramatura** | Tkanina z włókien syntetycznych PES | |
| **Numer artykułu** | 6503 1075 | |

| 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 | 0,75(-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