

## VILLAS W/64/1200

**1. Nazwa handlowa wyrobu:** Papa asfaltowa wierzchniego krycia VILLAS W/64/1200

**2. Specyfikacja techniczna:**

PN-EN 13707 + A2:2012 Elastyczne wyroby wodochronne – Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych – Definicje i właściwości

**3. Producent:** VILLAS Polska, Sp. z o.o. 90-060 Łódź ul. Nawrot 4

**4. Opis wyrobu:**

papa na osnowie z welonu szklanego z obu stroną powłoką z masy asfaltowej: z asfaltu oksydowanego z wypełniaczem mineralnym, strona wierzchnia pokryta jest gruboziarnistą posypką mineralną, spód strona pokryta drobnoziarnistą posypką mineralną.

**5. Przeznaczenie i zakres stosowania:** wykonanie wierzchniej warstwy w wielowarstwowych wodochronnych pokryciach dachowych.

**6. Sposób układania:** za pomocą klejów asfaltowych

**7. Informacje dla użytkownika:**

Warunki układania:

papę należy układać w temperaturze nie niższej niż + 5 °C, nie należy układać papy w przypadku mokrej powierzchni dachu, jej oblodzenia, podczas opadów atmosferycznych oraz przy silnym wietrze

Warunki stosowania:

wykonanie izolacji wodochronnych z zastosowaniem papy VILLAS W/64/1200 powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta.

Przechowywanie:

rolki papy należy przechowywać w pomieszczeniach krytych, chronione przed zawilgoceniem i przed działaniem promieni słonecznych lub źródeł ciepła. Rolki należy układać na równym podłożu w pozycji stojącej w jednej warstwie.

Transport:

rolki papy należy przewozić krytymi środkami transportowymi, układane w jednej warstwie w pozycji stojącej, zabezpieczone przed przewracaniem się i uszkodzeniem. Rolki należy układać w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się ich podczas transportu.

## Informacja Techniczna

Nr.: 11/V/2013 rew.1

Data: 27.01.2015

Strona: 2/2

### 8. Właściwości wyrobu:

	<b>Właściwość</b>	<b>Metoda badania/ klasyfikacja</b>	<b>J.M.</b>	<b>Wartość lub ustalenie</b>
1.	Wady widoczne	EN 1850-1	-----	wyrób pozbawiony wad widocznych
2.	Długość (*)	EN 1848-1	m	≥ 15
3.	Szerokość (*)	EN 1848-1	m	≥ 1,0
4.	Prostoliniowość	EN 1848-1	-----	odchyłka: ≤20 mm / 10 m lub proporcjonalnie dla innych długości
5.	Gramatura	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	3,2 ± 10%
6.	Wodoszczelność	EN 1928 Metoda A	-----	wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa
7.	Reakcja na ogień	EN 13501-1	-----	klasa E
8.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca -kierunek wzdłuż, -kierunek w poprzek	EN 12311-1	N/50 mm	350 ± 100 300 ± 100
9.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie -kierunek wzdłuż, -kierunek w poprzek	EN 12311-1	%	4 ± 2 4 ± 2
10.	Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	°C	+5 /Ø30 mm
11.	Odporność na spływanie	EN 1110	°C	70
12.	Odporność na sztuczne starzenie	EN 1110 EN 1296	°C	100 ± 10
13.	Przyczepność posypki	EN 12039	%	20 ± 10
14.	Przenikanie pary wodnej	EN 13707	-----	μ=20 000

(\*) istnieje możliwość produkcji papy o innej długości i /lub szerokości z zachowaniem wymagania, że określona w badaniach wartość długości i/lub szerokości jest nie mniejsza niż deklarowana.