

ECHT PYE PV250 S52**Opis produktu:**

Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia, wysokomodyfikowana SBS na osnowie z włókniny poliestrowej, strona wierzchnia pokryta jest gruboziarnistą posypką mineralną. Na stronie wierzchniej, wzdłuż każdej wstęgi, znajduje się **zakład podłużny** w postaci pasa masy asfaltowej nie pokrytej posypką mineralną, natomiast zabezpieczonej folią z tworzywa sztucznego. Na stronie wierzchniej w poprzek każdej wstęgi wariantowo może znajdować się **zakład poprzeczny** w postaci pasa masy asfaltowej nie pokrytej posypką mineralną, natomiast zabezpieczonej folią z tworzywa sztucznego. Spodnia strona papy jest zabezpieczona folią z tworzywa sztucznego.

Przeznaczenie, oraz zakres zastosowania wyrobu:

Papa ECHT PYE PV250 S52 jest przeznaczona do wierzchniego krycia w systemach jednowarstwowych (**UWAGA:** tylko i wyłącznie do renowacji dachu) lub wielowarstwowych wodochronnych pokryć dachowych. Wyrób przeznaczony może być również jako izolacja przeciwwodna i przeciwwilgociowa, w konstrukcjach ścian, na podłogach, pod podłogami, pod płytami posadowymi w gruntach jak i również w domach mieszkalnych. Izolacja wówczas spełnia funkcje zabezpieczające przed wodą wywierającą ciśnienie hydrostatyczne przechodzące z gruntu do wnętrza, czy też części konstrukcji. Produkt spełnia wymagania w zakresie klas odporności ogniowej, a także rozprzestrzeniania się ognia. Papa ECHT PYE PV250 S52 nie jest przeznaczona do pokryć pod uprawy roślinne.

Sposób mocowania:

Papę mocuje się do podłoża metodą zgrzewania na całej powierzchni spodniej papy. Wykonanie izolacji wodochronnych z zastosowaniem papy asfaltowej zgrzewalnej wierzchniego krycia, powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi z uwzględnieniem wytycznych zawartych w instrukcjach podanych przez producenta.

Informacje o warunkach podczas montażu:

Papy nie należy montować w temperaturze 0°C, a także na mokrych, oblodzonych powierzchniach, podczas opadów deszczu, śniegu jak i również silnego wiatru.

Sposób przechowywania:

Rolki papy należy przechowywać na równym podłożu w pozycji stojącej, zabezpieczone przed przewróceniem, uszkodzeniem. Folię termokurczliwą zabezpieczającą wyrób tzw. "kaptur" nie ściągać, aby nie narażać papy na promieniowanie UV, oraz warunki atmosferyczne. Rolek papy asfaltowej nie należy przechowywać w układach warstwowych.

Transport:

Rolki papy należy przewozić ustawione w jednej warstwie w pozycji stojącej. Wyrób należy zabezpieczyć przed transportem, w taki sposób aby rolki się nie przewróciły tym samym uszkodziły.

Dokumenty odniesienia:

Zharmonizowana specyfikacja techniczna
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969 – 1:2014
Deklaracja Właściwości Użytkowych

WERNER JANIKOWO Sp. z o.o.

Zakład Produkcyjny
Kęszycza Leśna 2,66-300 Międzyrzecz
www.wernerpapa.pl
tel. 95/742-74-00, fax. 95/742-74-06

**PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONANIA POKRYCIA DACHOWEGO NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ
Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU PAP!!! www.wernerpapa.pl**

ECHT PYE PV250 S52

Lp.	Właściwość	Metoda badania klasyfikacja	Jednostka miary	Wartość lub ustalenie
1	Wady widoczne	PN-EN 1850-1:2002	-	Brak wad widocznych
2	Długość	PN-EN 1848-1:2002	m	≥ 5
3	Szerokość	PN-EN 1848-1:2002	m	$\geq 0,99$ ($1 \pm 0,01$)
4	Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	m	odchyłka ≤ 10 mm / 5 m
5	Grubość -w warstwie z posypką gruboziarnistą	PN-EN 1849-1:2002	mm	5,2 +0,2
6	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	PN-EN 1110:2011	°C	≥ 130
7	Giętkość w niskiej temperaturze	PN-EN 1109:2013	°C	≤ -30
8	Przyczepność posypki - ubytek masy posypki	PN-EN 12039:2001	%	15 $\pm$ 15
9	Maksymalna siła rozciągająca kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	1000 $\pm$ 200 / 1000 $\pm$ 200
10	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	%	50 $\pm$ 15 / 50 $\pm$ 15
11	Wytrzymałość złączy na oddzieranie	PN-EN 12316-1:2001	N/50mm	NULL*
12	Wytrzymałość złączy na ścinanie zakład podłużny / zakład poprzeczny	PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	1000 $\pm$ 200 / 1000 $\pm$ 200
13	Wytrzymałość na rozdzieranie	PN-EN 12310-1:2001	N/50mm	NULL*
14	Trwałość	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1109:2013	°C	-15 $\pm$ 5
15	Wodoszczelność	PN-EN 1928:2002 Metoda B	kPa	≥ 200
16	Stabilność wymiarów - zmiana wymiarów	PN-EN 1107-1:2001 Metoda A	%	$\leq 0,5$
17	Przenikanie pary wodnej	PN-EN 1931:2002	μ /sd [m]	20 000 / 104
18	Odporność na obciążenia statyczne	PN-EN 12730:2002 Metoda A	kg	≥ 20
19	Odporność na uderzenie	PN-EN 12691:2018 Metoda A / Metoda B	mm	$\geq h= 2000$ $\geq h= 2000$
20	Odporność na przerastanie korzeni	PN-EN 13948:2007	-	NULL*
21	Atest Higieniczny***	GUMed	-	Spełnienia wymagania
22	Odporność ogniowa REI **	PN-EN 13501-2 +A1:2010	-	REI 30
23	Odporność na działanie ognia zewnętrznego**	PN-EN 13501-5 +A1:2010	-	B _{ROOF} (t1)
24	Reakcja na ogień	PN-EN 13501-1 +A1:2010	-	Klasa E

*NULL – właściwości użytkowe nieustalone

**Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych

***GUMed – Atest Higieniczny wydany przez Gdański Uniwersytet Medyczny

CE

Dokumenty odniesienia:

Zharmonizowana specyfikacja techniczna
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969 – 1:2014
Deklaracja Właściwości Użytkowych

WERNER JANIKOWO Sp. z o.o.

Zakład Produkcyjny
Kęszycza Leśna 2,66-300 Międzyrzecz
www.wernerpapa.pl
tel. 95/742-74-00, fax. 95/742-74-06

**PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONANIA POKRYCIA DACHOWEGO NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ
Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU PAP!!! www.wernerpapa.pl**

Dokumenty odniesienia:

Zharmonizowana specyfikacja techniczna
EN 13707:2004 + A2:2009, EN 13969 – 1:2014
Deklaracja Właściwości Użytkowych

WERNER JANIKOWO Sp. z o.o.

Zakład Produkcyjny
Kęszycza Leśna 2,66-300 Międzyrzecz
www.wernerpapa.pl
tel. 95/742-74-00, fax. 95/742-74-06

**PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONANIA POKRYCIA DACHOWEGO NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ
Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU PAP!!! www.wernerpapa.pl**