

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa, modyfikowana SBS na osnowie z włókniny poliestrowej. Strona wierzchnia i spodnia papy zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego.

### Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

warstwa podkładowa w wielowarstwowych systemach wodochronnych. Nie jest przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne. W przypadku stosowania wyrobu na budynkach, których dotyczą wymagania klas odporności pożarowej, element budynku w którym zastosowano wyrób powinien spełniać wymagania w zakresie klas odporności ogniowej oraz stopnia rozprzestrzeniania ognia.

Wykonanie izolacji wodochronnych z zastosowaniem papy asfaltowej zgrzewalnej podkładowej STANDARD WERNER podkład <sup>PYE PV200 S30</sup> powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta.

**Sposób układania:** papę mocuje się do podłoża za pomocą łączników mechanicznych zgrzewając na zakładach podłużnych i poprzecznych lub metodą zgrzewania na całej powierzchni spodniej papy w zależności od występującego podłoża.

### Informacje dotyczące warunków stosowania, przechowywania i transportu:

papy nie należy układać w temperaturze poniżej 0°C, na mokrych lub oblodzonych powierzchniach, w czasie opadów deszczu lub śniegu, podczas silnego wiatru.

Rolki papy należy przechowywać na równym podłożu w pozycji stojącej, w jednej warstwie zabezpieczone przed przewróceniem, uszkodzeniem oraz warunkami atmosferycznymi. Rolki papy należy przewozić ustawione w jednej warstwie, w pozycji stojącej i zabezpieczone przed przewróceniem i uszkodzeniem.

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 Szerokość Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	m m -	$\geq 10$ $\geq 1$ odchyłka $\leq 20$ mm / 10 m
3	Grubość	PN-EN 1849-1:2002	mm	3,0±0,2
4	Wodoszczelność	PN-EN 1928:2002 Metoda B	-	Wodoszczelna przy ciśnieniu 100kPa
5	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	PN-EN 1110:2011	°C	$\geq 110$
6	Giętkość w niskiej temperaturze	PN-EN 1109:2013	°C	$\leq -20$
7	Maksymalna siła rozciągająca kierunek wzdłuż/ kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	900±200 / 700±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	Reakcja na ogień	PN-EN 13501-1 +A1:2010	-	Klasa E
11	Odporność na starzenie sztuczne	PN-EN 1296:2002	°C	NPD*
12	Przenikanie pary wodnej	PN-EN 1931:2002	-	$\mu=20\ 000$
13	Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	PN-EN 12310-1:2001	N	250±100 / 250±100
14	Odporność na obciążenia statyczne	PN-EN 12730:2002	kg	NPD*
15	Odporność na uderzenie	PN-EN 12691:2007	mm	NPD*
16	Wytrzymałość złączy na oddzieranie	PN-EN 12316-1:2001	N/50mm	NPD*
17	Wytrzymałość złączy na ścinanie	PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	NPD*
18	Odporność ogniowa REI **	PN-EN 13501-2 +A1:2010	-	REI 30
19	Odporność na działanie ognia zewnętrznego**	PN-EN 13501-5 +A1:2010	-	B <sub>ROOF</sub> (t1)

\*NPD – właściwości użytkowe nieustalone

\*\*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych

Dokumenty odniesienia:  
Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN13707  
Deklaracja Właściwości Użytkowych



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