

WERNER

J A N I K O W O

innovacyjne rozwiązania dla budownictwa

dachy izolacje

PAPY Z ZAKŁADEM POPRZECZNYM



Mocniejsze połączenie



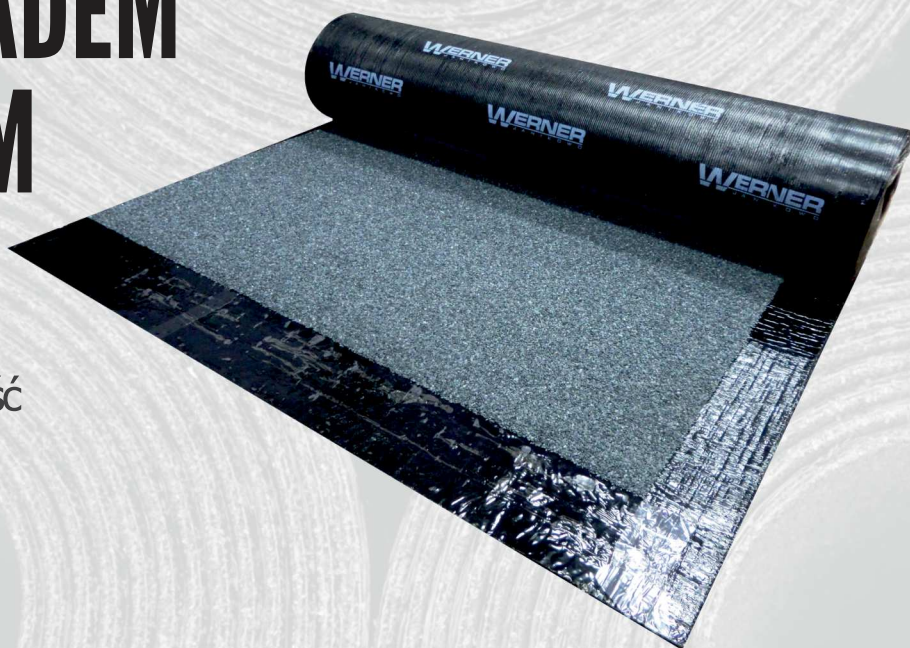
Większa wodoszczelność



Szybszy montaż



Mniejsze zużycie gazu



Werner Janikowo Sp. z o.o.

polski producent modyfikowanych i oksydowanych pap zgrzewalnych.

Misją i polityką naszej Firmy jest kierowanie się zawsze dobrem klienta i przestrzeganie zasad etyki biznesowej.

Nasze atuty to:

- ✓ Nowoczesne linie technologiczne gwarantujące wysoką jakość wyrobów
- ✓ Fachowość i doświadczenie naszych pracowników
- ✓ Moce produkcyjne gwarantujące ciągłość i systematyczność dostaw
- ✓ Dbłość o dostarczanie na rynek wyrobów wyłącznie najwyższej jakości
- ✓ Nieustanne doskonalenie procesu produkcji
- ✓ Ciągłe monitorowanie jakości surowców i wyprodukowanych produktów
- ✓ Udział wszystkich pracowników w podnoszeniu jakości produkcji

Dachy zielone



Dach zielony absorbuje dwutlenek węgla, wydłuża żywotność i chroni pokrycie przed działaniem promieni UV. Zwiększa odporność pokrycia na działanie ognia, częściowo zatrzymuje wodę z opadów atmosferycznych, odciążając kanalizację deszczową. Zapobiega nadmiernemu nagrzewaniu się pokrycia i konstrukcji, tłumi hałas. Pomieszczenia znajdujące się pod dachem zielonym znacznie mniej nagrzewają się latem.

Firma WERNER JANIKOWO posiada w swojej ofercie specjalistyczną papę zgrzewalną PROFI Werner PYE PV250 S52 Przeciwnie, przeznaczoną pod uprawy roślinne. Wyprodukowano ją w taki sposób aby po zmontowaniu tworzyła skuteczną hydroizolację odporną na przetrwanie korzeni.



Papa przeciwnie

PROFI Werner PYE PV250 S52 Przeciwnie

NRO / System „Ogniodporny Werner”



Opracowany w Werner Janikowo System „Ogniodporny Werner” określa klasę odporności ogniowej przekryć dachowych **REI 30** na działanie ognia od wewnątrz budynku. System pozwala wykonać przekrycia dachów w budynkach wymagających szczególnych rozwiązań technicznych, podnoszących bezpieczeństwo ludzi i ich dobytku.

W systemie stosowane są papy w układach posiadających klasyfikację NRO [BROOF(t1)].

Papy do systemów ogniowych



ECHE PYE PV 250 S52
TOP Werner PYE PV250 S56
Profi Werner PYE PV250 S52
Super Werner PYE PV250 S52
Tęgi PYE PV250 S52
Gruby PYE PV250 S52
Silny Werner PYE PV50 S52
Wentylacyjny Werner PYE PV250 S54
Membrana top S20



Super Werner podkład PYE PV250 S40, Typ T
Standard Werner podkład PYE PV200 S30, Typ T
Tęgi podkład PYE PV250 S50, Typ T
Silny Werner podkład PYE PV200 S40, Typ T
Mocny Werner podkład G200 S40
Dobry Werner podkład V60 S30 PLUS
Dobry Werner podkład V60 S30
Samoprzylepny Werner PYE G200 S30

Izolacje przeciwnie



Izolacje przeciwnie służą do wykonywania izolacji elementów podziemnych budowli narażonych na dużą wilgotność, częsty lub stały napór wody o większym ciśnieniu. Odpowiednia izolacja fundamentów i innych części konstrukcji narażonych na bezpośredni kontakt z wodą, to konieczność dla prawidłowego funkcjonowania każdego budynku.

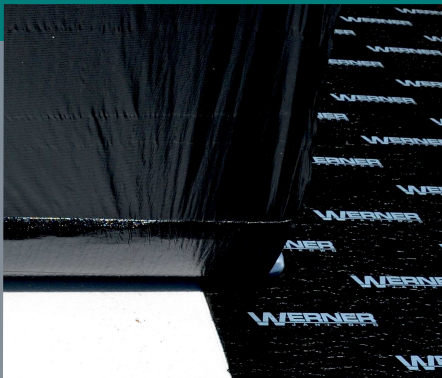
Firma WERNER JANIKOWO produkuje specjalistyczne papy asfaltowe z przeznaczeniem do wykonywania ciężkich izolacji przeciwnie fundamentów i innych elementów podziemnych. Papy do izolacji ciężkiej posiadają oznaczenie Typ T i służą do wykonywania zarówno poziomych jak i pionowych izolacji przeciwnie elementów przyziemia, zbiorników, itp.



Papy do izolacji przeciwnie

Super Werner podkład PYE PV250 S40, Typ T
Tęgi podkład PYE PV250 S50, Typ T
Silny Werner podkład PYE PV200 S40, Typ T
Standard Werner podkład PYE PV200 S30, Typ T

Papy samoprzylepne



Papę samoprzylepną firmy WERNER JANIKOWO montuje się wykorzystując jej naturalne właściwości samoprzylepne. Montaż papy do podłoża nie wymaga użycia palników gazowych lub innych urządzeń służących do zgrzewania papy.

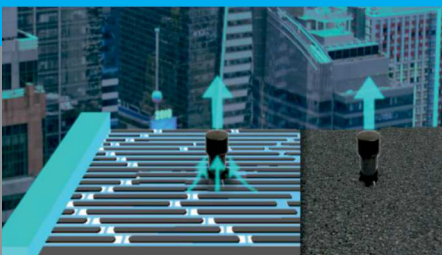
Papa SAMOPRZYLEPNY WERNER PYE G200 S30 dzięki wysokiej jakości idealnie nadaje się do stosowania bezpośrednio na termoizolację ze styropianu, styropianu ekstrudowanego, itp. Jest nie tylko ochroną dla warstwy styropianu w trakcie zgrzewania papy wierzchniego krycia, ale przede wszystkim stanowi pierwszą pełnowartościową warstwę hydroizolacyjną. Drugą warstwą hydroizolacyjną jest jedna z modyfikowanych pap zgrzewalnych wierzchniego krycia WERNER JANIKOWO.



Papa samoprzylepna

Samoprzylepny Werner PYE G200 S30

Wentylowane pokrycia dachowe



Wentylowane pokrycia dachowe oprócz swojej podstawowej funkcji - hydroizolacyjności - posiadają dodatkową funkcję wentylacji pozwalającą odprowadzić nadmiar wilgoci spod papy. Do wykonania wentylacyjnych pokryć dachowych stosuje się specjalną papę zgrzewalną Wentylacyjny Werner PYE PV250 S54, przeznaczoną zarówno do renowacji starych jak i wykonywania nowych pokryć dachowych.

Powierzchnia spódna papy wentylacyjnej posiada specjalnie ukształtowany labirynt kanałów, dzięki którym nadmiar pary z pości dachu może swobodnie przemieszczać się w kierunku kominków wentylacyjnych. Zapobiega to powstawaniu pęcherzy mogących doprowadzić do rozszczelnienia pokrycia. Zastosowanie jednowarstwowej papy Wentylacyjnej Werner PYE PV250 S54 umożliwia skuteczną wentylację, bez konieczności stosowania dodatkowej warstwy w postaci papy perforowanej.



Papa wentylacyjna

Wentylacyjny Werner PYE PV250 S54

Lp.	Nazwa	Symbol	Przeznaczenie	Zastosowanie	Sposób montażu	Rodzaj mieszanki bitumicznej	Rodzaj osnowy	Grubość papy [mm]	Tolerancja grubości papy	Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż / w poprzek [N/50mm]	Wydłużenie przy max siłę rozciągającej wzdłuż / w poprzek [%]	Giętkość w niskiej temperaturze [°C]	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze [°C]	Długość papy w rolce [m]	Ilość papy na palecie [m ²]	Reakcja na ogień	Oznakowanie	Gwarancja [lata]
Papy wierzchniego krycia																		
1	ECHT	PYE PV250 S52  	WK	PJ/PW	Z	WM	PV	5,2	+0,2mm	1000/1000	50/50	-25	100	5	120	klasa E	CE	15
2	TOP WERNER	PYE PV250 S56  	WK	PJ/PW	Z/MM	WM	PV	5,6	±0,2mm	1200/900	50/60	-25	100	5	120	klasa E	CE	15
3	PROFI WERNER	PYE PV250 S52  	WK	PJ/P W	Z	WM	PV	5,2	±0,2mm	900/800	45/55	-25	100	6	132	klasa E	CE	10
4	SUPER WERNER	PYE PV250 S52  	WK	PJ/PW	Z	WM	PV	5,2	±0,2mm	900/800	45/55	-20	100	6	132	klasa E	CE	10
5	TĘGI	PYE PV250 S52  	WK	PJ/PW	Z	WM	PV	5,2	±10%	900/800	45/55	-20	100	6	144	klasa E	CE	10
6	GRUBY	PYE PV250 S52  	WK	PW	Z	M	PV	5,2	±12%	800/600	45/45	-5	80	6	144	klasa E	CE	3
7	SILNY WERNER	PYE PV250 S52  	WK	PW	Z	M	PV	5,2	±20%	800/500	35/35	-5	80	6	144	klasa E	CE	3
8	DOBRY WERNER	V60 S42  	WK	PW	Z	O	V	4,2	≥3,4mm	400/200	4/4	0	70	7,5	180	klasa E	CE	3
Papy podkładowe																		
9	SUPER WERNER podkład Typ T	PYE PV250 S40   	P	PW	Z/MM	WM	PV	4,0	±0,2mm	900/800	45/55	-20	100	6	144	klasa E	CE	10
10	STANDARD WERNER podkład Typ T	PYE PV200 S30   	P	PW	Z/MM	WM	PV	3,0	±0,2mm	900/700	45/55	-20	110	10	240	klasa E	CE	10
11	TĘGI podkład Typ T	PYE PV250 S50   	P	PW	Z/MM	M	PV	5,0	±25%	800/500	35/35	-5	80	6	144	klasa E	CE	10
12	SILNY WERNER podkład Typ T	PYE PV200 S40   	P	PW	Z/MM	M	PV	4,0	≥3,0mm	800/500	35/35	-5	80	7,5	180	klasa E	CE	3
13	MOCNY WERNER podkład	G200 S40  	P	PW	Z/MM	M	G	4,0	±15%	1400/2200	7/7	-5	80	7,5	180	klasa E	CE	5
14	DOBRY WERNER podkład PLUS	V60 S30  	P	PW	Z	O	V	3,0	±0,2mm	400/200	4/4	0	70	10	240	klasa E	CE	3
15	DOBRY WERNER podkład	V60 S30  	P	PW	Z	O	V	3,0	≥2,0mm	400/200	4/4	0	70	10	300	klasa E	CE	3
Papy specjalne																		
16	WENTYLACYJNY WERNER	PYE PV250 S54   	WK	PJ/PW	Z	WM	PV	5,4	±0,2mm	900/800	45/55	-20	100	6	132	klasa E	CE	10
17	SAMOPRZYLEPNY WERNER	PYE G200 S30   	P	PW	S/MM	WM	G	3,0	±20%	1400/2200	7/7	-25	100	10	240	klasa E	CE	5
18	PROFI WERNER Przeciwozrenny	PYE PV250 S52 	PK	–	Z	WM	PV	5,2	±0,2mm	900/800	45/55	-20	100	6	132	klasa E	CE	15
Papy wstępnego krycia																		
19	MEMBRANA top	S20  	P	–	K/MM	M	PV	1,5	±0,2mm	600/400	35/35	-15	100	20	480	klasa E	CE	3

LEGENDA

- PJ - do pokryć jednowarstwowych

PW - do pokryć wielowarstwowych

W - wentylacyjna

PK - przeciwkorozyjna
- WK - wierzchniego krycia

P - podkładowa
- MM - mocowanie mechaniczne

BM - bez mocowania

Z - zgrzewanie

S - samoprzylepna
- WM - wysokomodyfikowana

M - modyfikowana

O - oksydowana

K - klejenie za pomocą klejów asfaltowych
- PV - włóknina poliestrowa

G - tkanina szklana

V - welon szklany

 Papa posiadająca NRO

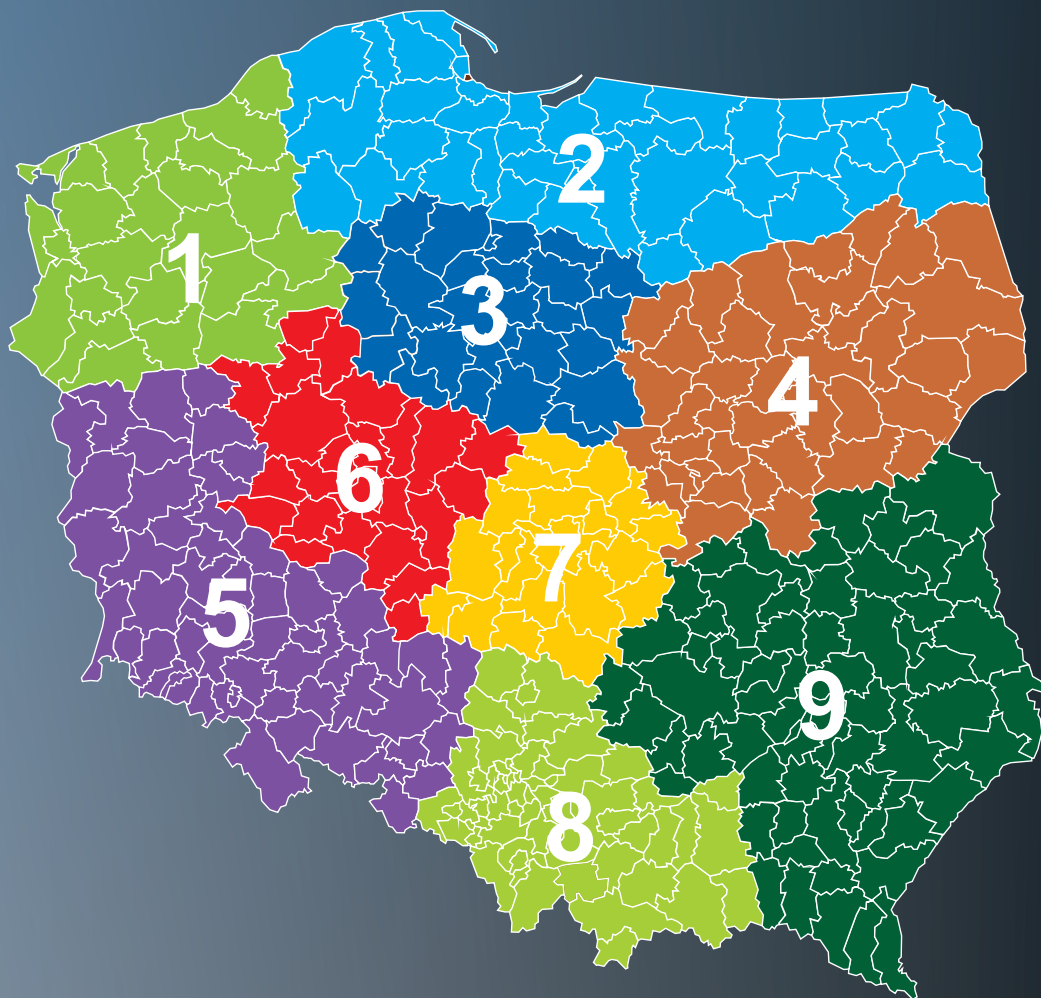
 Papa wentylacyjna

 Papa Ognioodporny Werner

 Papa do dachów zielonych

 Papa samoprzylepna

 Papa do izolacji przeciwwodnych



Region 1
tel. 509-085-773

Region 2
tel. 509-313-068

Region 3
tel. 501-853-035

Region 4
tel. 509-313-072

Region 5
tel. 501-852-913

Region 6
tel. 509-085-773

Region 7
tel. 501-852-913

Region 8
tel. 509-105-301

Region 9
tel. 509-313-066

Biuro Handlowe:

Tel. 95-742-74-00

fax 95-742-74-06

e-mail: handlowy@wernerpapa.pl

zamowienie@wernerpapa.pl

www.wernerpapa.pl

WERNER JANIKOWO Sp. z o.o.

Kęszycza Leśna 2

66-300 Międzyrzecz

Regon 211260373, NIP 599-28-01-064, KRS 0000147619



WERNER
J A N I K O W O

www.wernerpapa.pl