

nexler[®]

Zielony dach

papy antykorzenne





Wykonanie zielonych dachów wymaga szczególnej dbałości o prawidłowy montaż, a także odpowiedni dobór materiałów. W tym zakresie ogromne znaczenie ma warstwa hydroizolacyjna. Stosowane do tego etapu prac papy muszą być m.in. odporne na przerastanie korzeni – wówczas stanowią będą właściwą ochronę. A jeszcze lepiej, gdy jest to **ochrona podwójna!** Papy NEXLER „ZIELONY DACH” zapewniają **podwójną ochronę**, co podkreśla najdłuższa w Polsce, **25-letnia GWARANCJA!**

System Podwójnej Ochrony



Unikalna kompozycja **dwóch**, zamiast zazwyczaj stosowanego jednego, dodatków hamujących przerost korzeni



Połączenie **dwukrotnie** modyfikowanego asfaltu i mocnej osnowy z włókniny poliestrowej

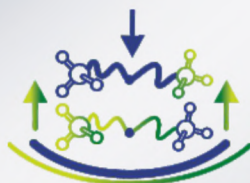


Zbalansowany układ **dwóch** modyfikatorów SBS



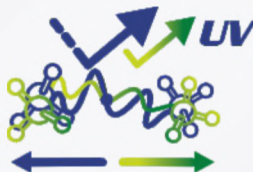
SBS liniowy

odpowiedzialny za elastyczność produktu



SBS radialny

odpowiedzialny za trwałość i wytrzymałość, a także odporność na działanie wysokich temperatur i promieniowanie UV



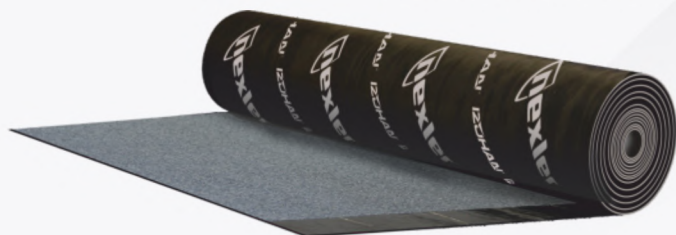


NEXLER Zielony dach PYE PV250 550

papa zgrzewalna wysokomodyfikowana SBS-em

Właściwości:

papa zgrzewalna wysokomodyfikowana z dodatkiem hamującym przerost korzeni, wyprodukowana na osnowie poliestrowej. Stosowana na dachach zielonych jako druga warstwa uszczelniająca i blokująca przejście korzeni. Wydłużona trwałość uszczelnienia ze względu na grubość papy.



Wymiary rolki	5,5 x 1 m	
Grubość	5,0 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1100 ± 150 (N5cm)	900 ± 200 (N5cm)
Wydłużenie	50 ± 10 (%)	50 ± 10 (%)

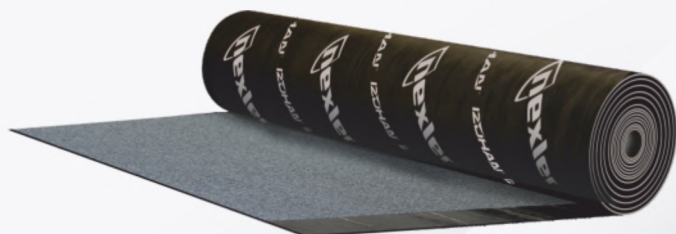


NEXLER Zielony dach PYE PV200 542

papa zgrzewalna wysokomodyfikowana SBS-em

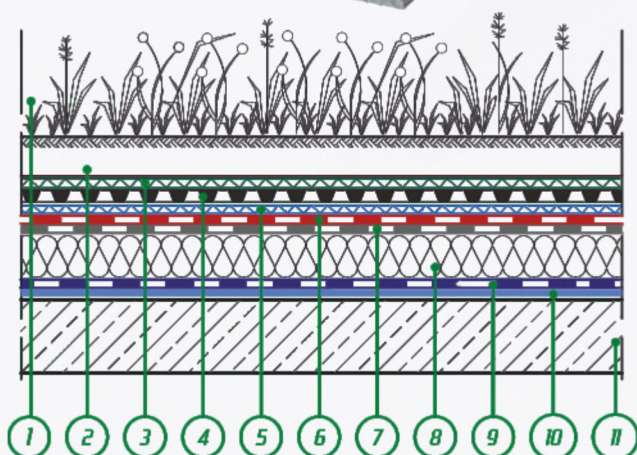
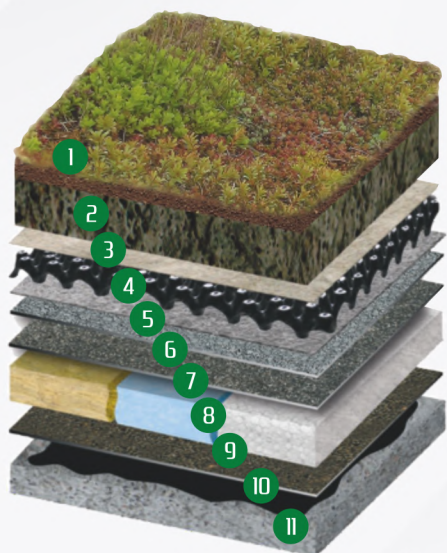
Właściwości:

papa zgrzewalna wysokomodyfikowana z dodatkiem hamującym przerost korzeni, wyprodukowana na osnowie poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym. Stosowana na dachach zielonych jako druga warstwa uszczelniająca i blokująca przejście korzeni.



Wymiary rolki	5,5 x 1 m	
Grubość	4,2 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	850 ± 250 (N5cm)	550 ± 250 (N5cm)
Wydłużenie	50 ± 15 (%)	50 ± 15 (%)

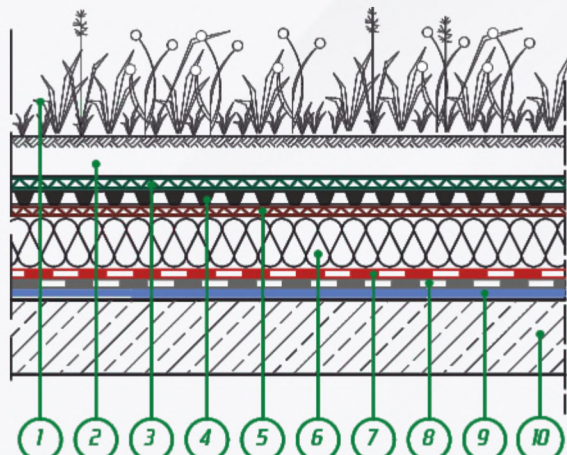
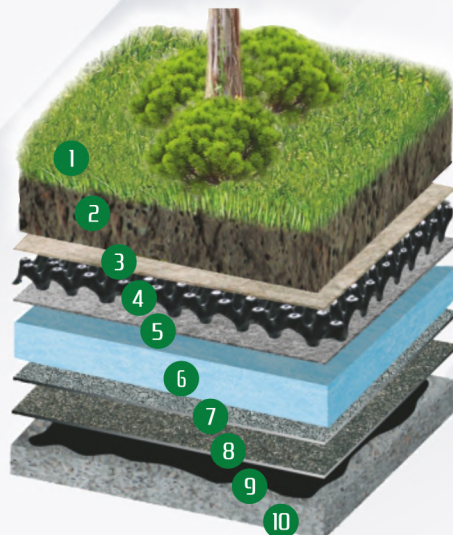
DACH EKSTENSYWNY - KLASYCZNY UKŁAD WARSTW



Układ warstw

1. Strefa roślin	Obsadzenie ekstensywne
2. Warstwa wegetacyjna	Substrat o grubości odpowiedniej dla danego typu roślin
3. Warstwa filtracyjna	Włóknina filtracyjna
4. Warstwa drenażowa	Mata drenażowa
5. Warstwa ochronna	Mata zabezpieczająca i gromadząca wodę
6. Papa odporna na przerost korzeni	NEXLER Zielony dach PYE PV250 S50 alternatywnie: NEXLER Zielony dach PYE PV200 S42
7. Papa zgrzewalna podkładowa	NEXLER Premium 47 alternatywnie: NEXLER Premium 40, NEXLER Premium 29, NEXLER PJ40
8. Termoizolacja	Płyty warstwowe – płyty styropianowe oklejone papą, płyty proste EPS lub spadkowe EPS <small>(system klasyczny nie wymaga stosowania drogich nienasiąklanych płyt XPS)</small>
9. Paroizolacja	NEXLER PREMIUM 40, NEXLER PJ 40
10. Impregnat	NEXLER PENETRATOR G7 alternatywnie: IZOHAN WA, NEXLER BITFLEX Primer
11. Podłoże	Podłoże betonowe wykonane ze spadkiem min. 1%

DACH INTENSYWNY - ODWRÓCONY UKŁAD WARSTW



Układ warstw

1. Strefa roślin	Obsadzenie intensywne
2. Warstwa wegetacyjna	Substrat o grubości odpowiedniej dla danego rodzaju roślin
3. Warstwa filtracyjna	Włóknina filtracyjna
4. Warstwa drenażowa	Mata ochronno-drenażowa
5. Mata dyfuzyjna	Mata separacyjno-dyfuzyjna
6. Termoizolacja	Płyty XPS
7. Papa odporna na przerost korzeni	NEXLER Zielony dach PYE PV250 S50 alternatywnie: NEXLER Zielony dach PYE PV200 S42
8. Papa zgrzewalna podkładowa	NEXLER Premium 40 alternatywnie: NEXLER Premium 29, NEXLER PJ40
9. Impregnat	NEXLER PENETRATOR G7 alternatywnie: IZOHAN WA, NEXLER BITFLEX Primer
10. Podłoże	Podłoże betonowe ze spadkiem min. 1%