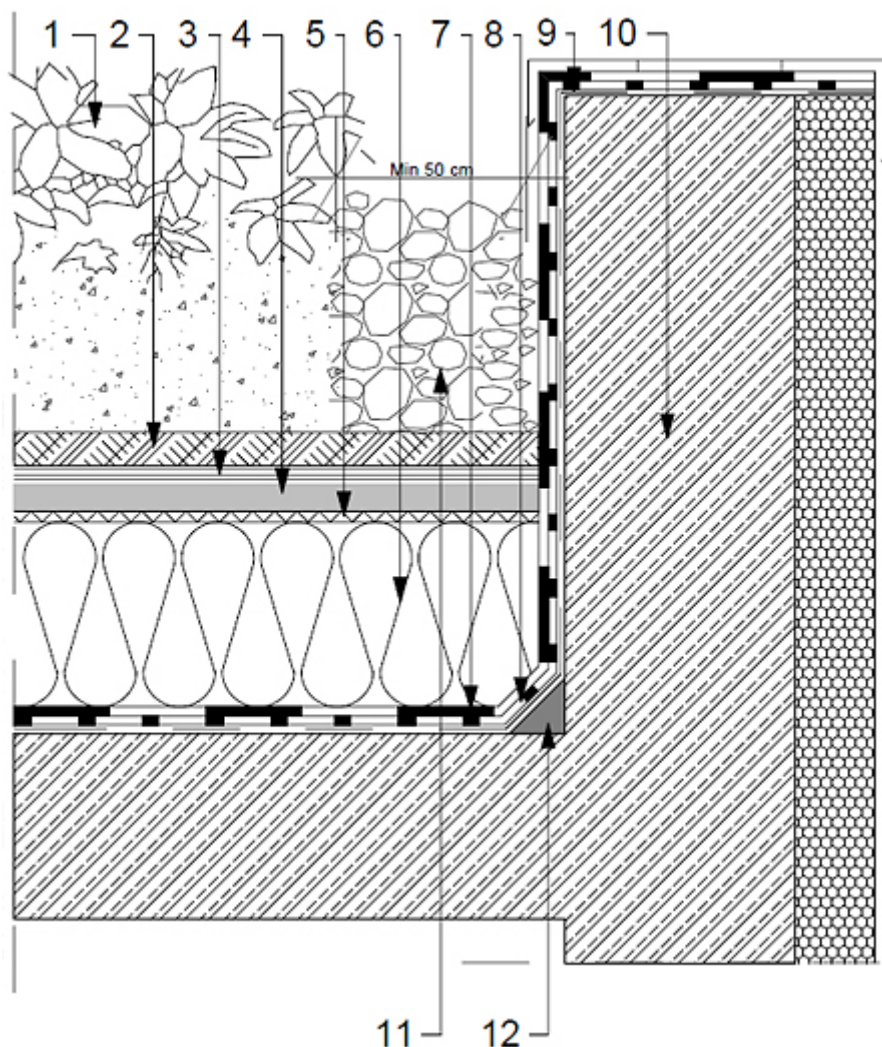


Dachy odwrócone zielone z termoizolacją



Izolacja z papy Matizol

1. Roślinność
2. Substrat glebowy
3. Geowłóknina
4. Drenaż mata drenująca
5. Folia PC 0,4 mm (min 300 g/m²) - warstwa ochronna poślizgowa
6. Termoizolacja: płyty polistyrenu ekstrudowanego (XPS)
7. Papy Matizol Green dach 5,2
8. Gordach Extra PZ PYE PV200 S46 Super Montaż
9. Grunt pod papy : Abizol R lub Disprobit
10. Podkład betonowy
11. Żwir płukany uziarnienie 8/32
12. Trójkąt z materiału termoizolacyjnego

Jako wierzchnią warstwę pokrycia dachu należy w tym rozwiązaniu zastosować papę MATIZOL GREEN DACH, która jest odporna na przerastanie korzeni. Natomiast jako papę podkładową

również do obróbki attyki zaleca się zastosować papę o wysokiej gramaturze osnowy poliestrowej lub tkaniny szklanej i grubości min 4 mm.

Rekomendowane przez producenta papy do dachu zielonego:

Układ warstw	WARIANT I	WARIANT II	WARIANT III	WARIANT IV
Warstwy pokrycia dachu				
1	Roślinność			
2	Substrat glebowy			
3	Geowłóknina			
4	Drenaż mata drenująca			
5	Folia PC ,4 mm (min 300 g/m2) warstwa ochronna poślizgowa			
6	Termoizolacja			
	Papa wierzchniego krycia			
7	<u>Papa Matizol GREEN DACH 5,2</u>			
	Papa podkładowa			
8	<u>GORDACH EXTRA</u> <u>PZ PYE PV200 S46</u> <u>SUPER MONTAŻ</u>	<u>GORBIT STANDARD</u> <u>PZ PYE PV200 S40</u> <u>SUPER MONTAŻ</u>	<u>MATIZOL PYE G200</u> <u>S4 SUPER MONTAŻ</u>	<u>UNI STANDARD</u> <u>PYE PV250 S40</u>
	Obróbka attyki			
9	<u>GORDACH EXTRA</u> <u>PZ PYE PV200 S46</u> <u>SUPER MONTAŻ</u> lub inna jak zastosowana w pokryciu dachu papa podkładowa.	<u>GORBIT STANDARD</u> <u>PZ PYE PV200 S40</u> <u>SUPER MONTAŻ</u> lub inna jak zastosowana w pokryciu dachu papa podkładowa	<u>MATIZOL PYE G200</u> <u>S4 SUPER</u> <u>MONTAŻ</u> lub inna jak zastosowana w pokryciu dachu papa podkładowa	<u>UNI STANDARD</u> <u>PYE PV250</u> <u>S40</u> lub inna jak zastosowana w pokryciu dachu papa podkładowa
	Grunt pod papy Abizol R lub Disprobit			
10	Podkład betonowy			
11	Żwir płukany uziarnienie 8/32			
12	Trójkąt z materiału termoizolacyjnego			

Struktura zielonego dachu

Antykorzenna zgrzewalna papa wierzchniego krycia GREEN DACH ma zastosowanie w tzw. układzie tradycyjnym (izolacja termiczna umieszczona pod hydroizolacją) lub odwróconym układzie warstw (termoizolacja znajduje się nad hydroizolacją). Oferta zawiera papy do pokryć dachowych montowanych na wszystkich rodzajach podłożu, a także papy specjalistyczne montowane w szczególnych warunkach eksploatacji, gdzie parametry innych pap są niewystarczające.

Dach zielony to:

- skuteczne zabezpieczenie mechaniczne dachu

- dodatkowa izolacja termiczna
- dodatkowa izolacja akustyczna
- gromadzenie lub opóźnienie spływu wody opadowej
- odzwierciedlenie naturalnych warunków glebowych; odtworzenie powierzchni biologicznie czynnej
- stworzenie użytecznej powierzchni dla mieszkańców
- estetyka i wizerunek dachu
- ekologia

Dobór wariantu rozwiązania technicznego zależy od rodzaju przewidywanego użytkowania konstrukcji zielonego dachu. Wśród warstw konstrukcyjnych dachu zielonego wyróżniamy:

- wegetacyjna (substrat)
- filtracyjna (geowłóknina)
- drenażowa (kruszywa lub specjalnie tłoczone folie bądź maty kubelkowe)
- termoizolacyjna najlepiej z polistyrenu ekstrudowanego (nieobligatoryjna)
- izolacyjna (wodoszczelna, odporna na przerastanie korzeni)