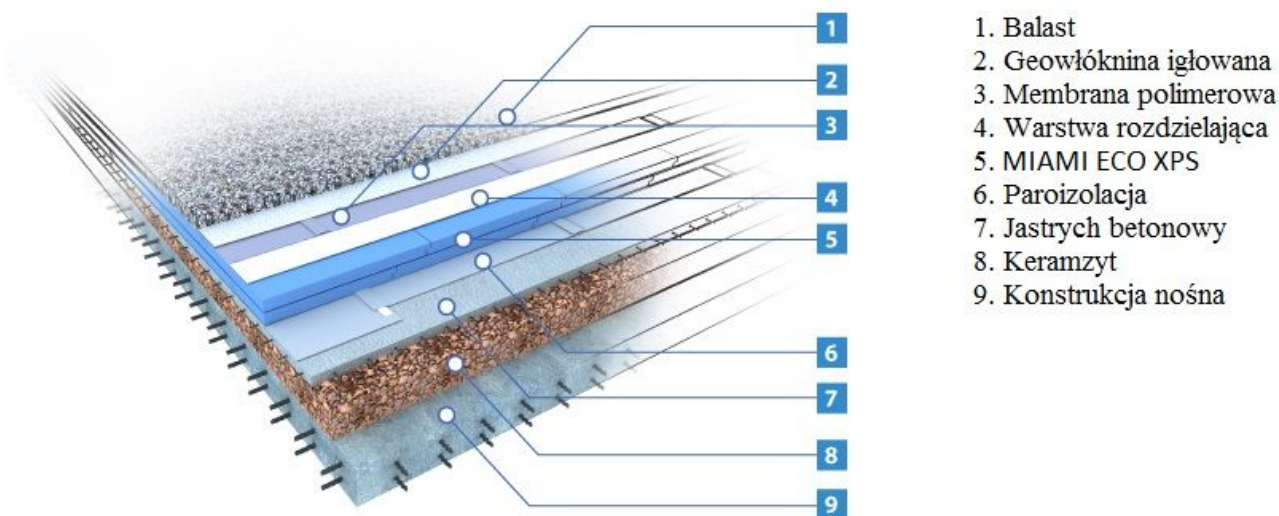


Płyty termoizolacyjne stosowane są do:

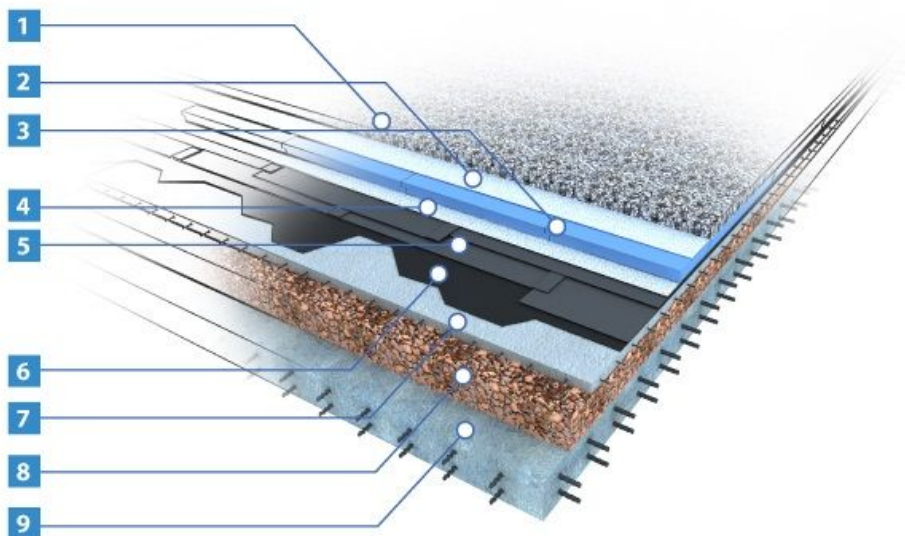
1. Izolacja termiczna dachu:

A) Dach balastowy z paroizolacją

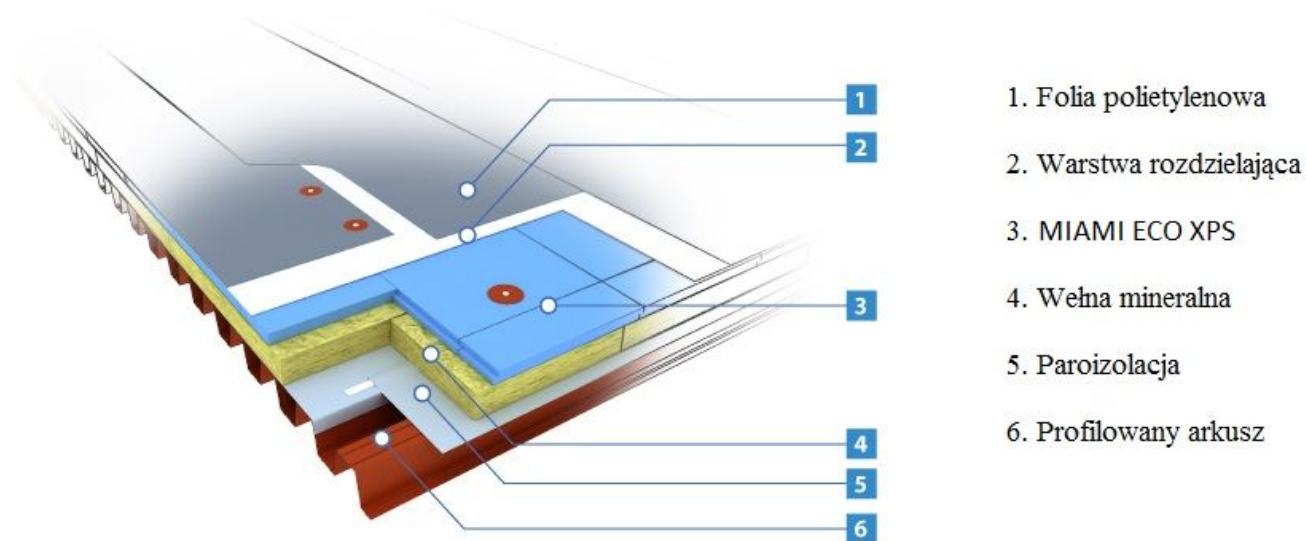


B) Izolacja balastowa dla dachu odwróconego z hydroizolacją bitumiczną

1. Balast
2. Geomata zgrzewana
3. MIAMI ECO XPS
4. Geowłóknina igłowana
5. Uszczelnienie
6. Bitum (modyfikacja)
7. Jastych betonowy
8. Konstrukcja nośna

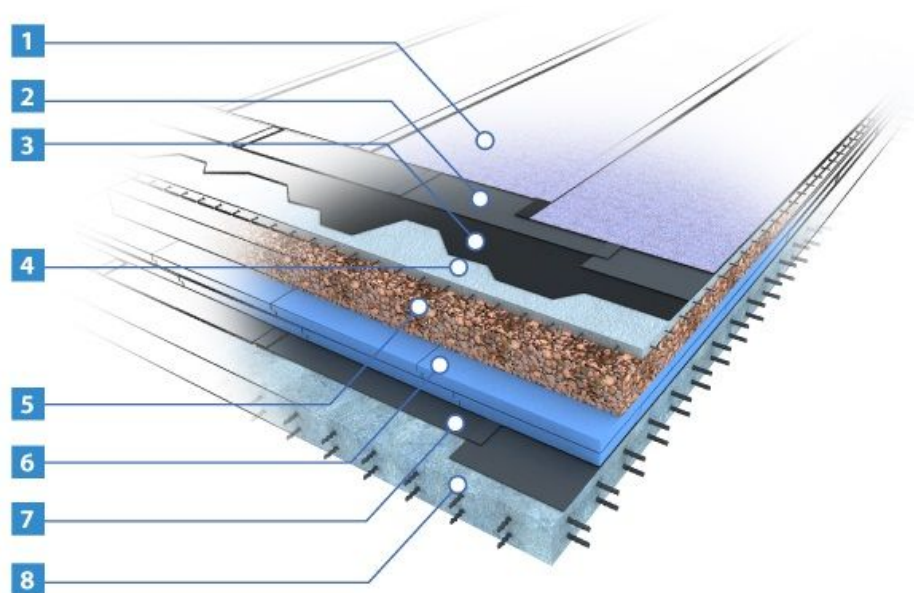


C) izolacja otwartych sufitów

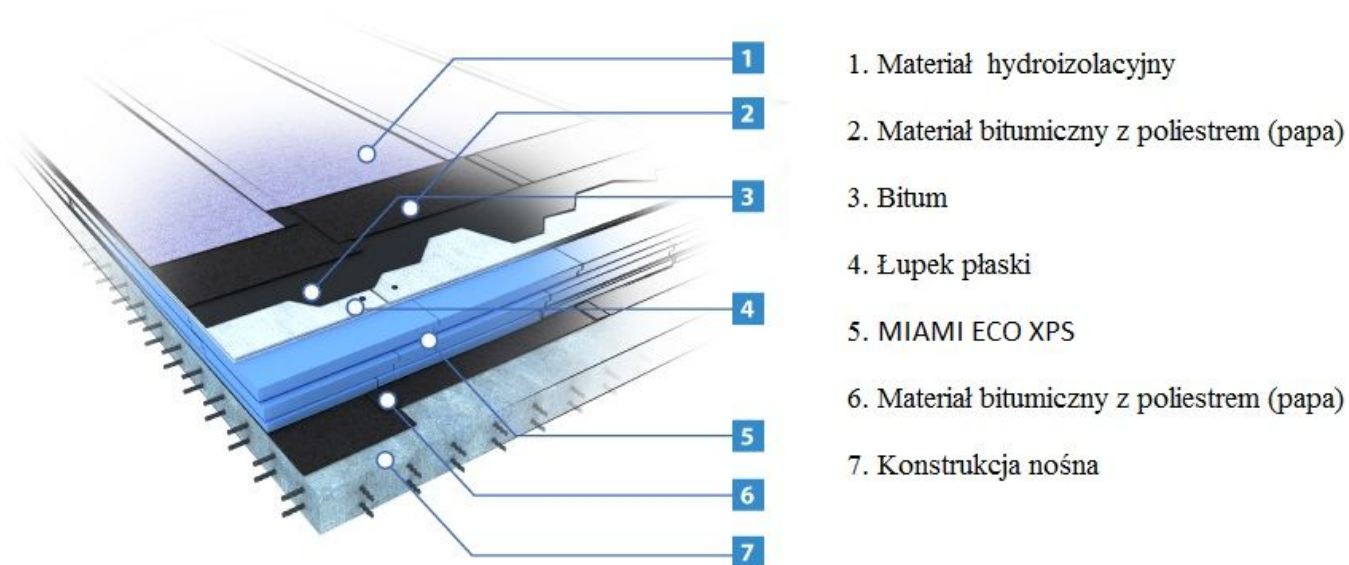


D) Izolacja w budynkach przemysłowych i publicznych

1. Polimer bitumiczny
2. Paroprzepuszczalna hydroizolacja
3. Bitum
4. Jastrych betonowy
5. Keramzyt
6. MIAMI ECO XPS
7. Uszczelnianie bitumiczne
8. Płyta betonowa

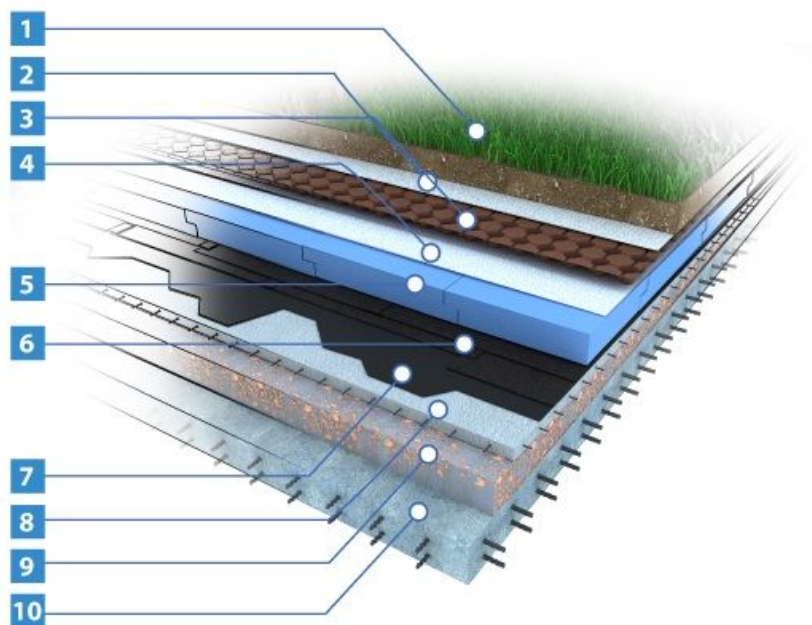


E) Izolacja dachów montowanych w okresie jesienno-zimowym

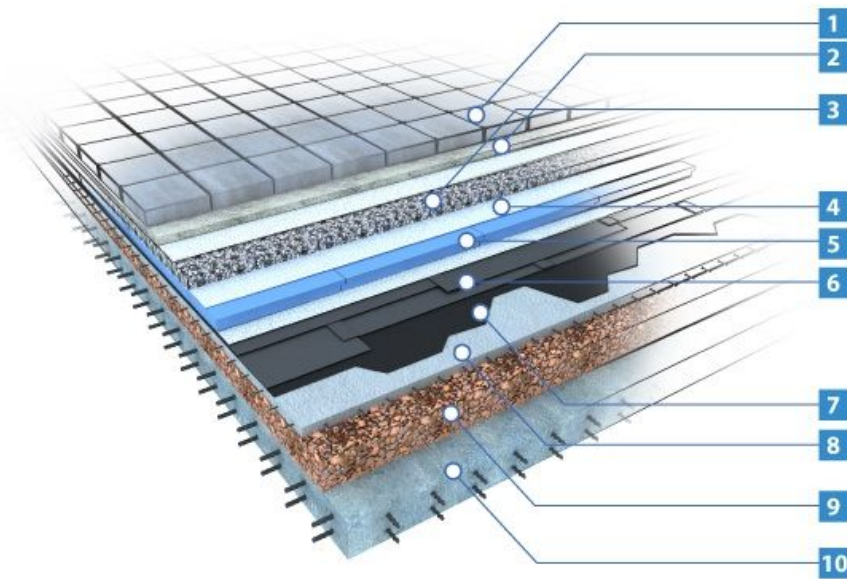


F) Izolacja o dachów zielonych (green roof)

1. Zieleń
2. Geowłóknina
3. Geomembrana wytłaczana (profilowana)
4. Geomembrana wytłaczana (profilowana)
5. MIAMI ECO XPS
6. Polimer bitumiczny
7. Bitum modyfikowany
8. Beton
9. Keramzyt
10. Konstrukcja nośna

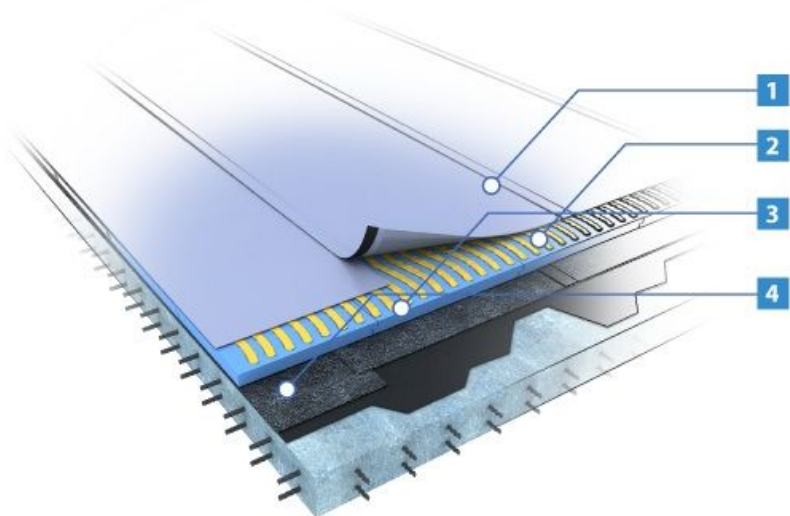


G) Izolacja dachu wielofunkcyjnych jednostek



1. Płytki chodnikowe
2. Cement z piaskiem
3. Żwir
4. Geowłóknina igłowana
5. MIAMI ECO XPS
6. Membrana polimerowa
7. Bitum modyfikowany
8. Jastrych betonowy
9. Keramzyt
10. Konstrukcja nośna

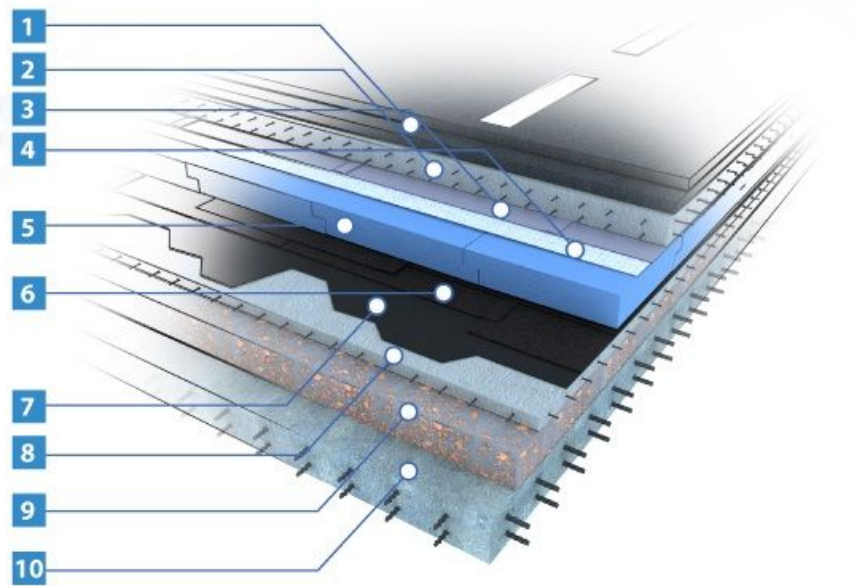
H) Naprawa starego dachu bitumicznego z dodatkową izolacją



1. Membrana polimerowa z fliziliną
2. Klej kontaktowy
3. MIAMI ECO XPS
4. Stary bitum

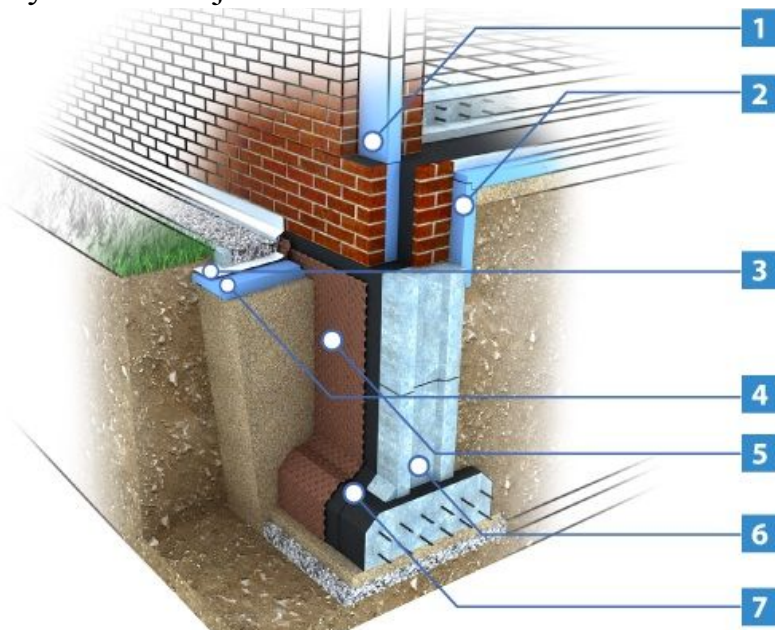
I) System dla dachu pod wpływem obciążenia ruchu kołowego

1. Asfalt
2. Strop żelbetowy
3. Folia polietylenowa
4. Geowłóknina
5. MIAMI ECO XPS
6. Uszczelnianie
7. Bitum modyfikowany
8. Wzmocniony jastrych
9. Keramzyt z betonem
10. Jastrych betonowy



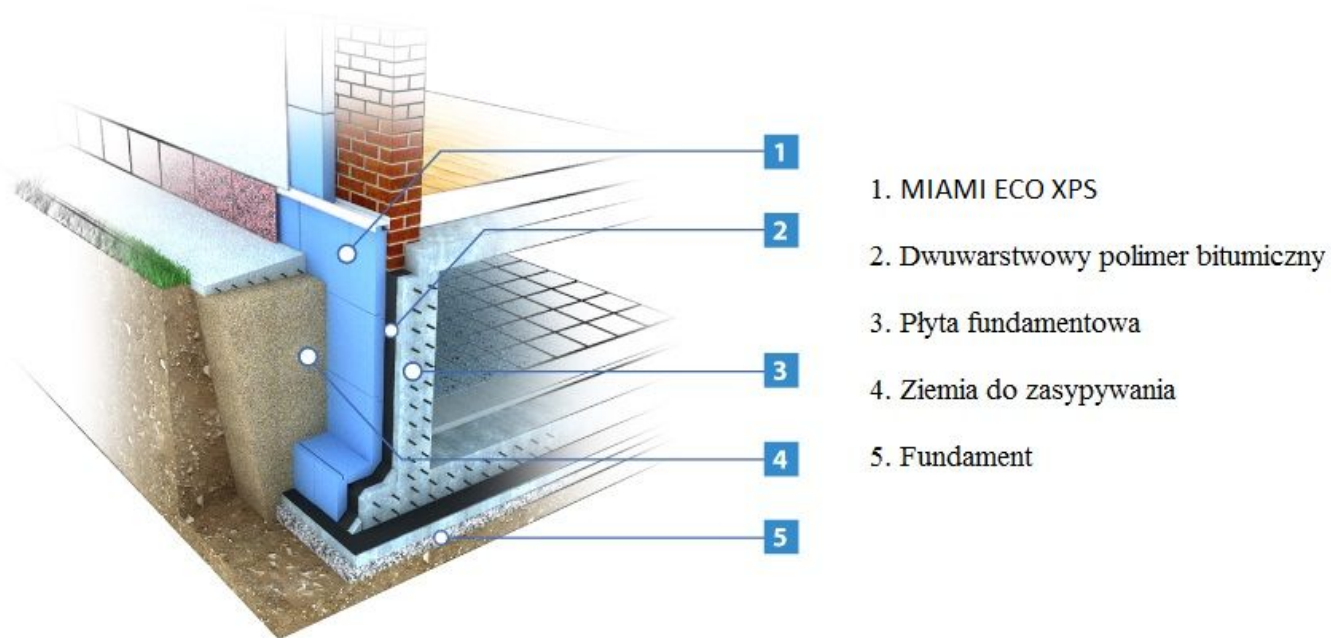
2. Termoizolacja fundamentów:

A) System izolacji bez cokołów



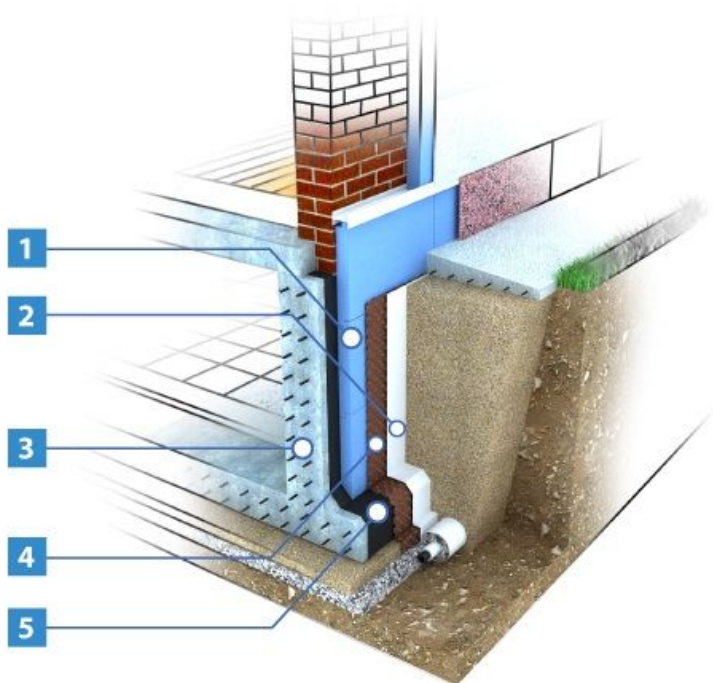
1. MIAMI ECO XPS
2. MIAMI ECO XPS
3. Wodoodporny polietylen
4. MIAMI ECO XPS
5. Geomembrana wytłaczana (profilowana)
6. Płyta fundamentowa
7. Fundament

B) Izolacja fundamentu przy głębokości ponad 3 metry



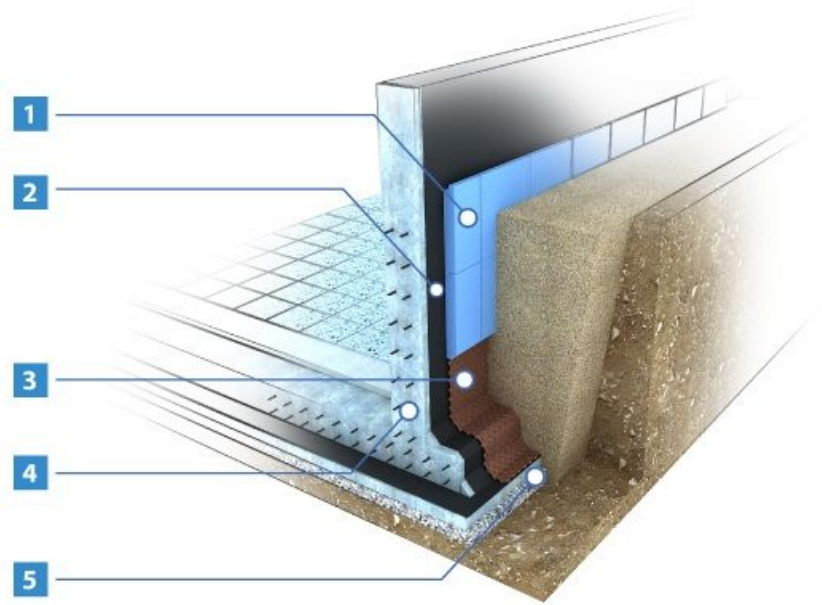
C) Izolacja fundamentów przy niskim poziomie wód gruntowych

1. MIAMI ECO XPS
2. Geowłóknina
3. Płyta fundamentowa
4. Geomembrana wytłaczana (profilowana)
5. Polimer bitumiczny



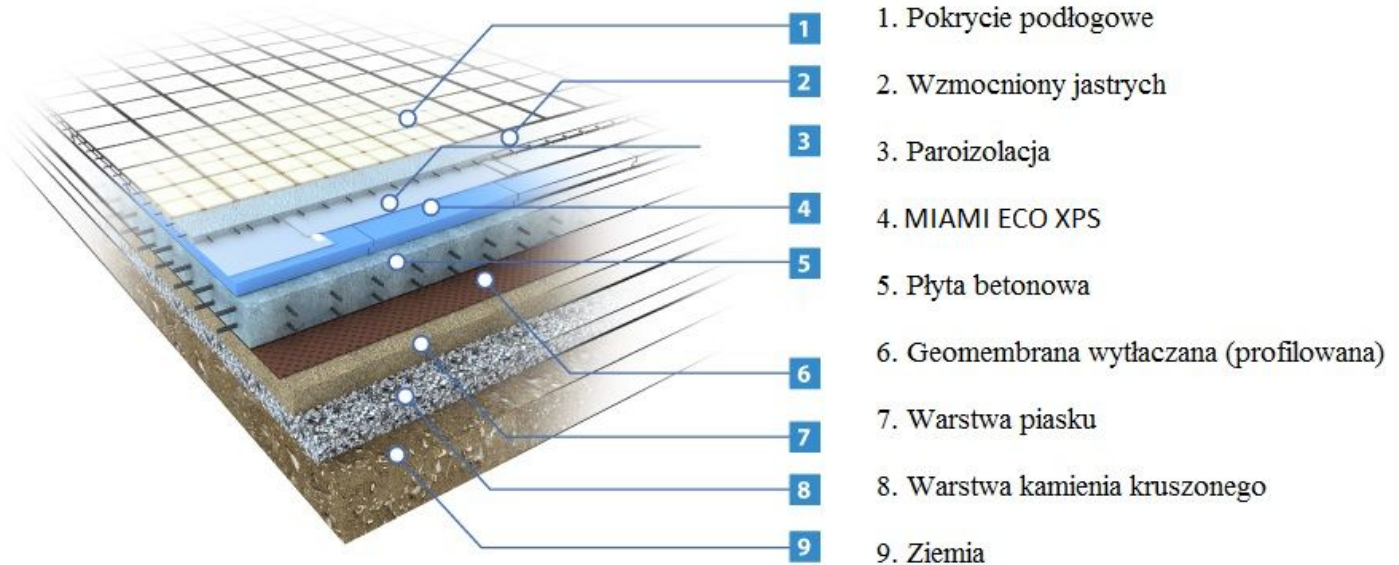
D) System izolacji przy wysokim poziomie wód gruntowych

1. MIAMI ECO XPS
2. Dwuwarstwowy polimer bitumiczny
3. Geomembrana wytłaczana (profilowana)
4. Płyta fundamentowa
5. Fundament



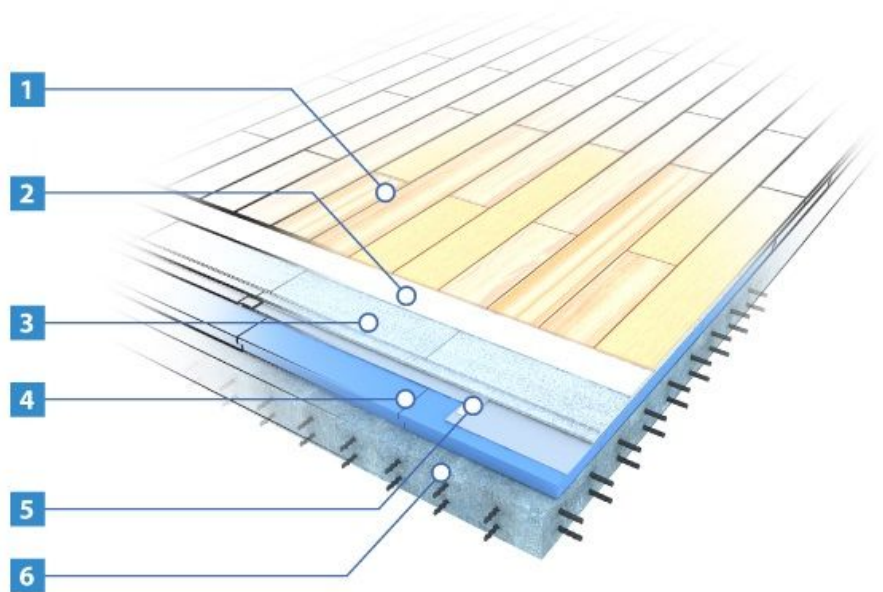
3. Termoizolacja podłóg

A) System izolacji podłóg na gruncie



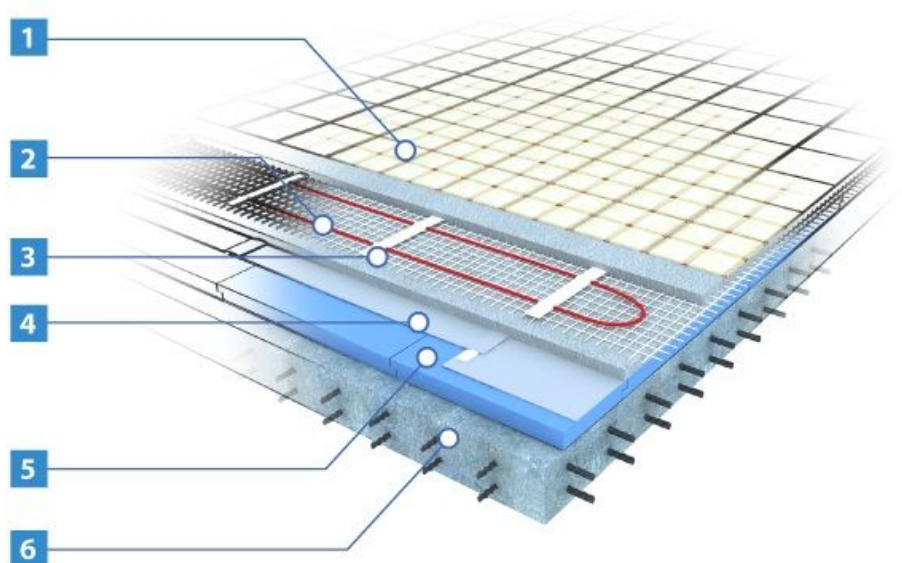
B) System izolacji podłóg technologią na sucho

1. Pokrycie podłogowe
2. Podłoże
3. Jastrychy
4. MIAMI ECO XPS
5. Paroizolacja
6. Płyta stropowa

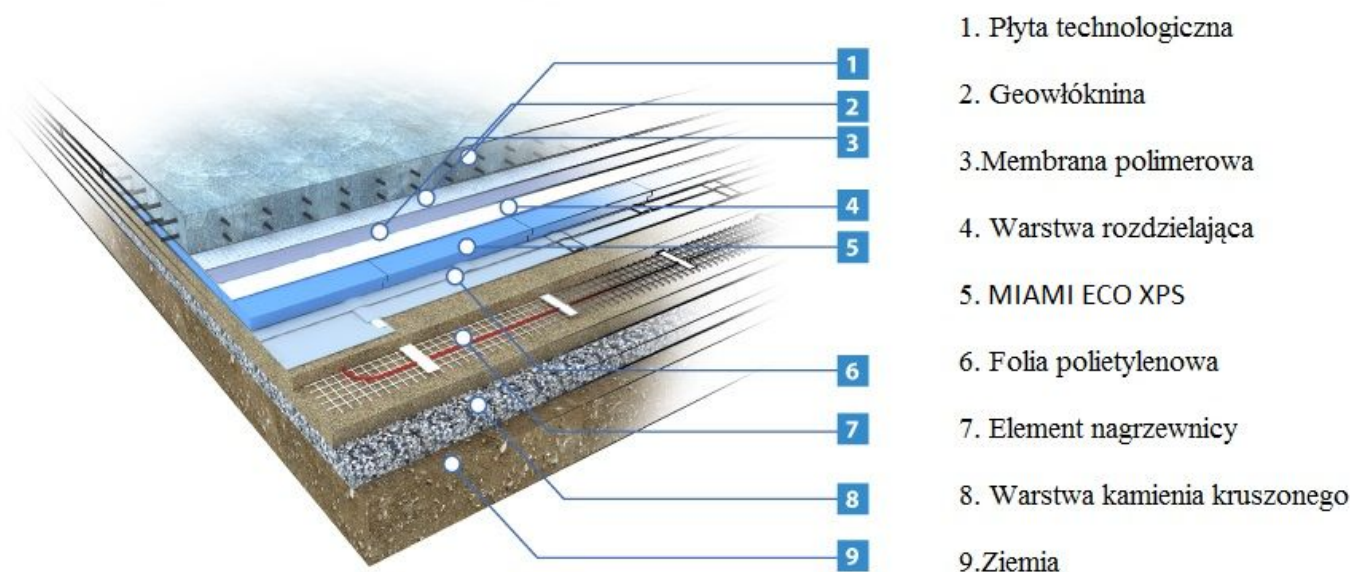


C) System izolacji podłóg ogrzewanych

1. Pokrycie podłogowe
2. Element nagrzewnicy
3. Prefabrykowany jastrych
4. Paroizolacja
5. MIAMI ECO XPS
6. Płyta stropowa



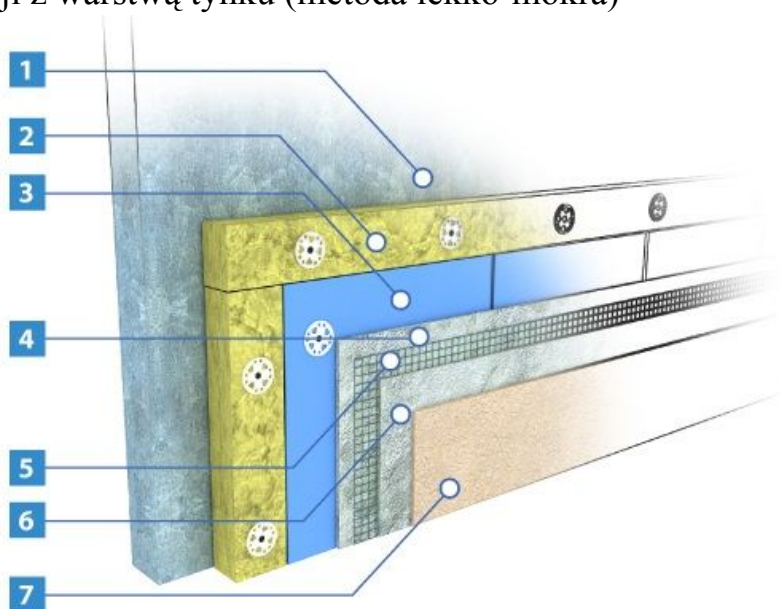
D) System izolacji podłóg chłodni i lodowiska



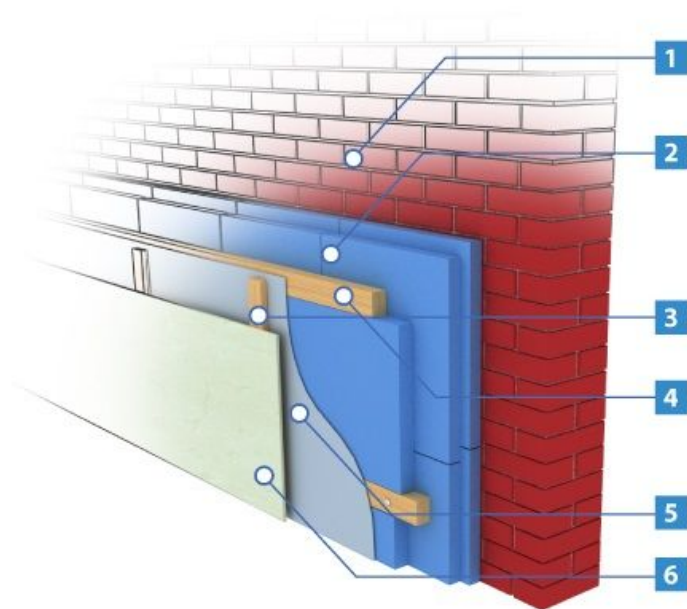
3. Izolacja termiczna ścian

A) Zastosowanie polistyrenu do elewacji z warstwą tynku (metoda lekko-mokra)

1. Konstrukcja nośna
2. Wełna mineralna
3. MIAMI ECO XPS
4. Warstwa wzmacniająca
5. Siatka z włókna szklanego
6. tynk elewacyjny
7. tynk dekoracyjny



B) System ociepleń loggi i balkonów



1. Konstrukcja nośna

2. MIAMI ECO XPS

3. Drewniane deski

4. Dodatkowe deski

5. Tynk pierwotny

6. Ściana gipsowa

