

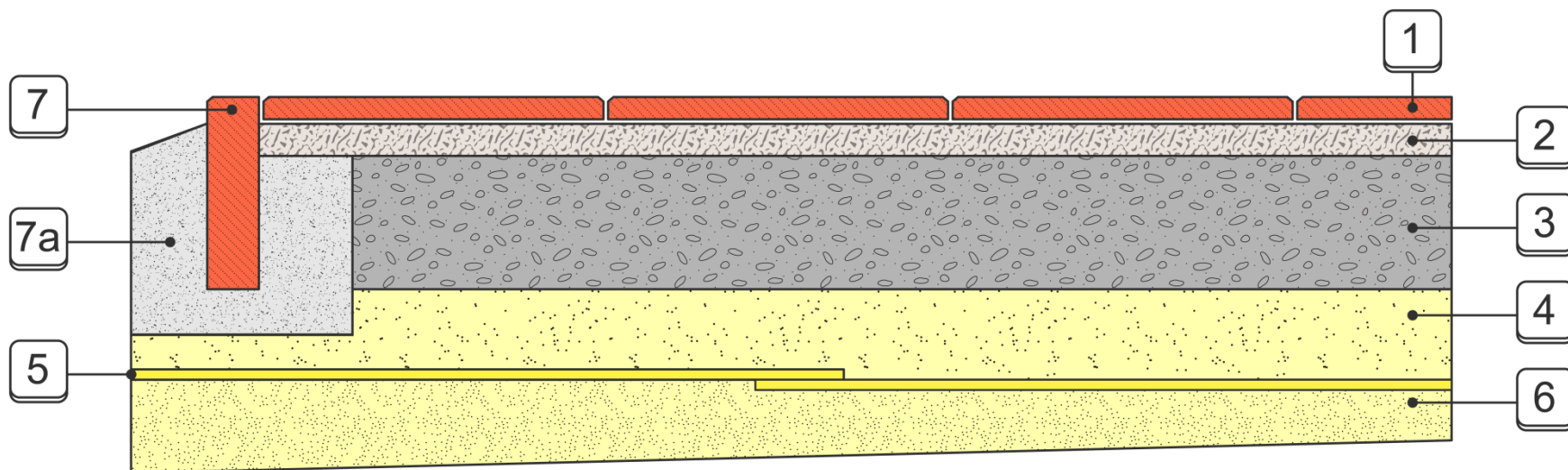
SYSYTEMY TARASOWE ITALGRANITI

INSTRUKCJE UKŁADANIA

SYSTEMY TARASOWE

- **Tarasy naziemne**
 - Na kruszywie kamiennym
 - Na wspornikach – wentylowane
- **Tarasy na płycie betonowej**
 - Na kruszywie kamiennym:
 - Nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie
 - Nad pomieszczeniem ogrzewanym
 - Na wspornikach – wentylowane
 - Nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie
 - Nad pomieszczeniem ogrzewanym
 - Na zaprawie drenażowej
 - Nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie
 - Nad pomieszczeniem ogrzewanym
 - Inne - tradycyjne

T1A. Taras naziemny na kruszywie kamiennym

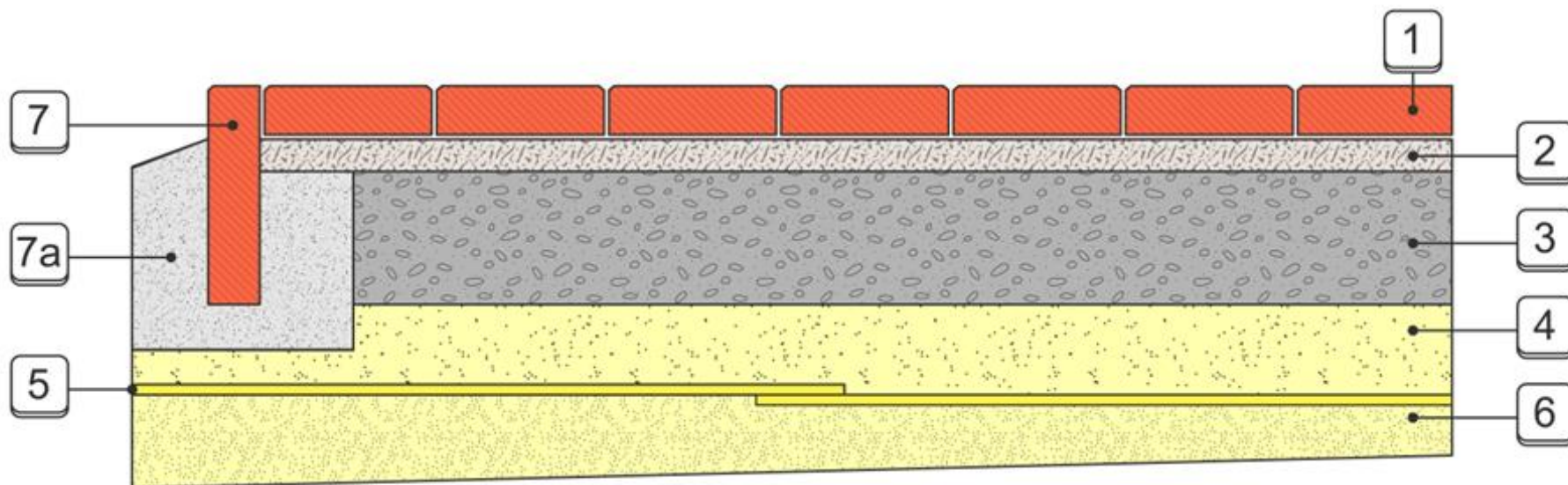


1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm
2. Warstwa odsiewek kamiennych 3-4 cm frakcji do 7 mm
3. Zagęszczona warstwa nośna 10-20 cm z kruszywa łamanego frakcji do 31,5 mm
4. Ubita warstwa 10 cm z piasku zmieszanego z cementem - 25 kg cementu na 10 m² tarasu
5. Geowłóknina ułożona na zakładkę 15-20 cm wywinięta na ścianę budynku
6. Dobrze ubita warstwa piasku ze spadkiem 0,50 - 3,0 % od ścian budynku
7. Krawężnik klinkierowy osadzony na chudym betonie B10 (25 kg cementu na 10 m²) - 7a

T1A. Taras naziemny na kruszywie kamiennym



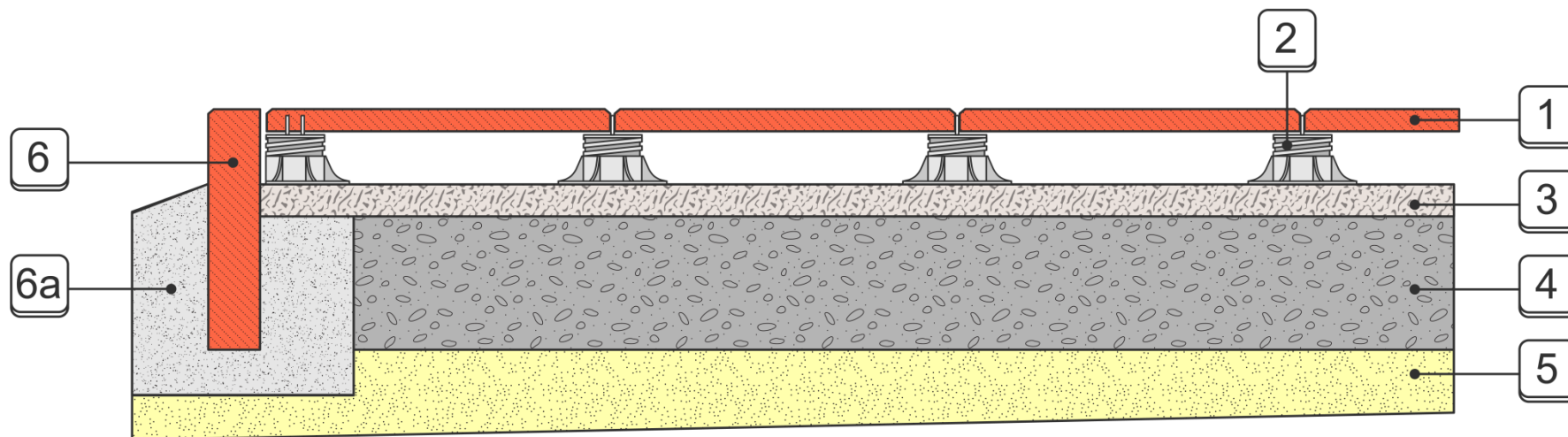
T1B. Taras naziemny na kruszywie kamiennym



T1B. Taras naziemny na kruszywie kamiennym

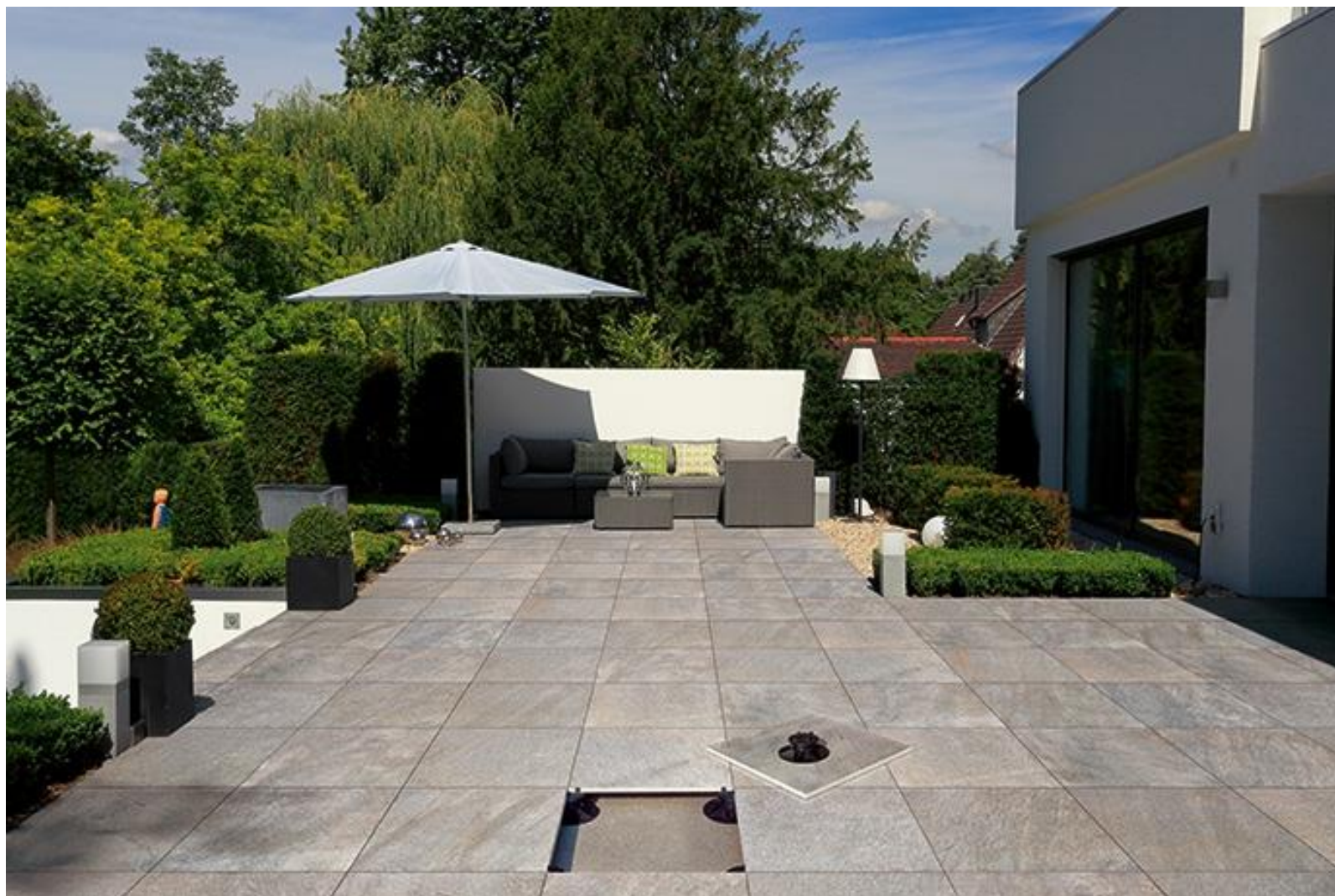


T2. Taras naziemny na wspornikach - wentylowany

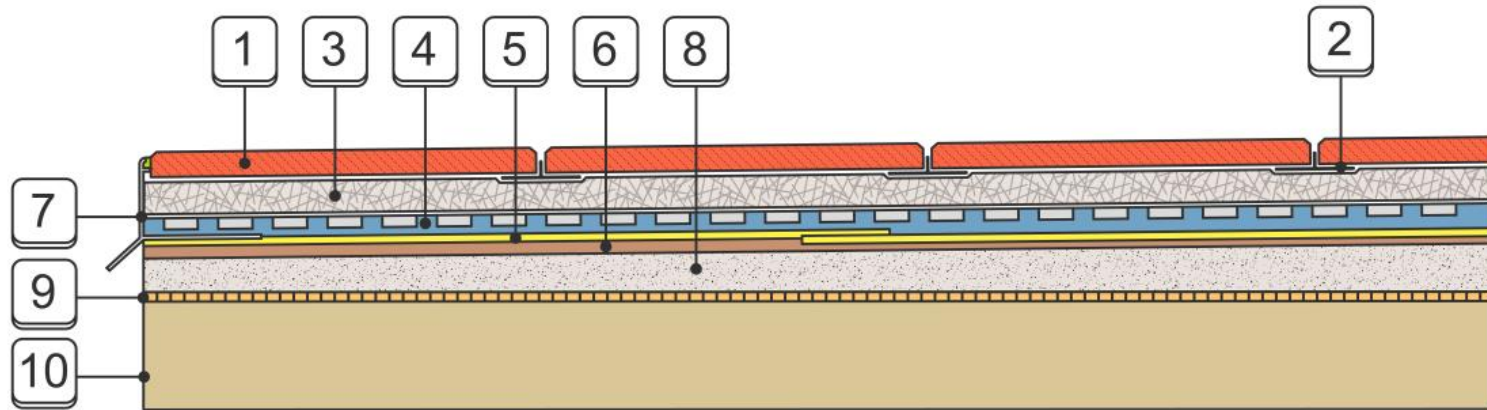


1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm
2. Wsporniki regulowane lub stałe
3. Warstwa odsiewek kamiennych 3-4 cm frakcji do 7 mm
4. Zagęszczona warstwa nośna 10-20 cm z kruszywa łamanego frakcji do 31,5 mm
5. Dobrze ubita warstwa piasku ze spadkiem 0,50 - 3,0 % od ścian budynku
6. Krawężnik klinkierowy osadzony na chudym betonie B10 (25 kg cementu na 10 m²) - 6a

T2. Taras naziemny na wspornikach - wentylowany



T3A. Taras na płycie betonowej na kruszywie kamiennym. A. nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie

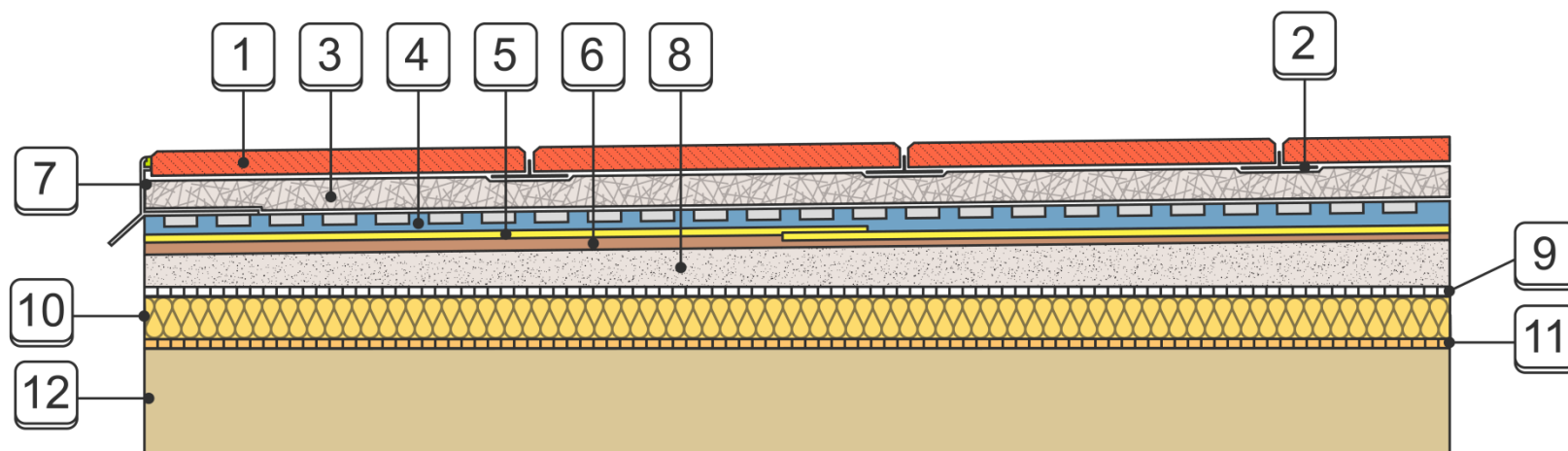


1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm
2. Podkładka PVC z krzyżykiem
3. Kruszywo bazaltowe łamane frakcji 2-8 mm
4. Mata drenażowa
5. Geowłóknina - wykonanie - zakładka 15-20 cm
6. Papa zgrzewalna podkładowa
7. Profil tarasowy okapowy
8. Podkład cementowy (szlichta) ze spadkiem min 1,5 - 2,0 % od ściany budynku
9. Przekładka z folii paroizolacyjnej PE
10. Strop nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie

**T3A. Taras na płycie betonowej na kruszywie kamiennym.
A. nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie**



T3B. Taras na płycie betonowej na kruszywie kamiennym B. nad pomieszczeniem ogrzewanym

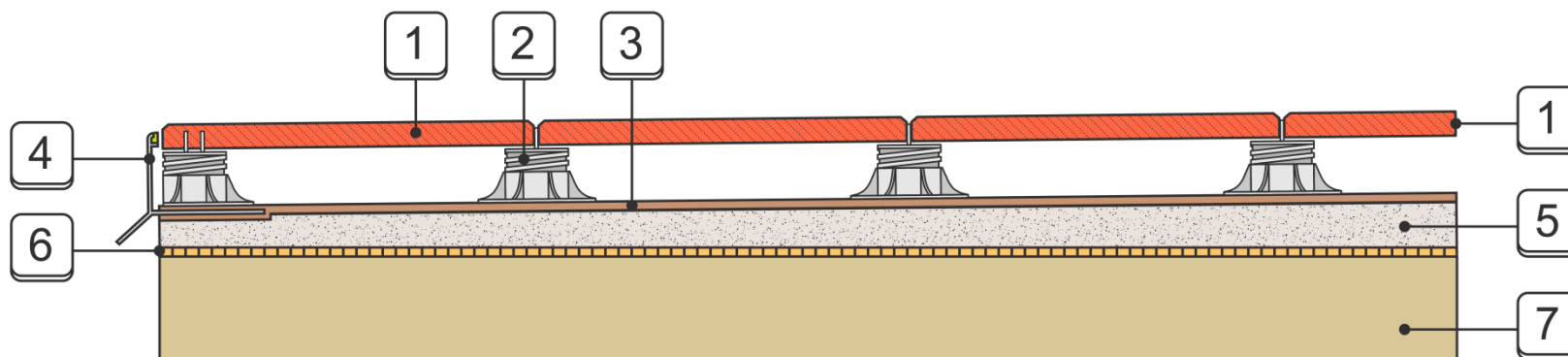


1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm
2. Podkładka PVC z krzyżykiem
3. Kruszywo bazaltowe łamane frakcji 2-8 mm
4. Mata drenażowa
5. Geowłóknina - wykonanie - zakładka 15-20 cm
6. Papa grzewalna podkładowa
7. Profil tarasowy okapowy
8. Podkład cementowy (szlichta) ze spadkiem min 1,5 - 2,0 % od ściany budynku
9. Przekładka z folii PE
10. Izolacja termiczna
11. Przekładka z folii paroizolacyjnej PE
12. Strop nad pomieszczeniem ogrzewanym

**T3B. Taras na płycie betonowej na kruszywie kamiennym
B. nad pomieszczeniem ogrzewanym**



T4A. Taras na płycie betonowej na wspornikach – wentylowany A. nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie

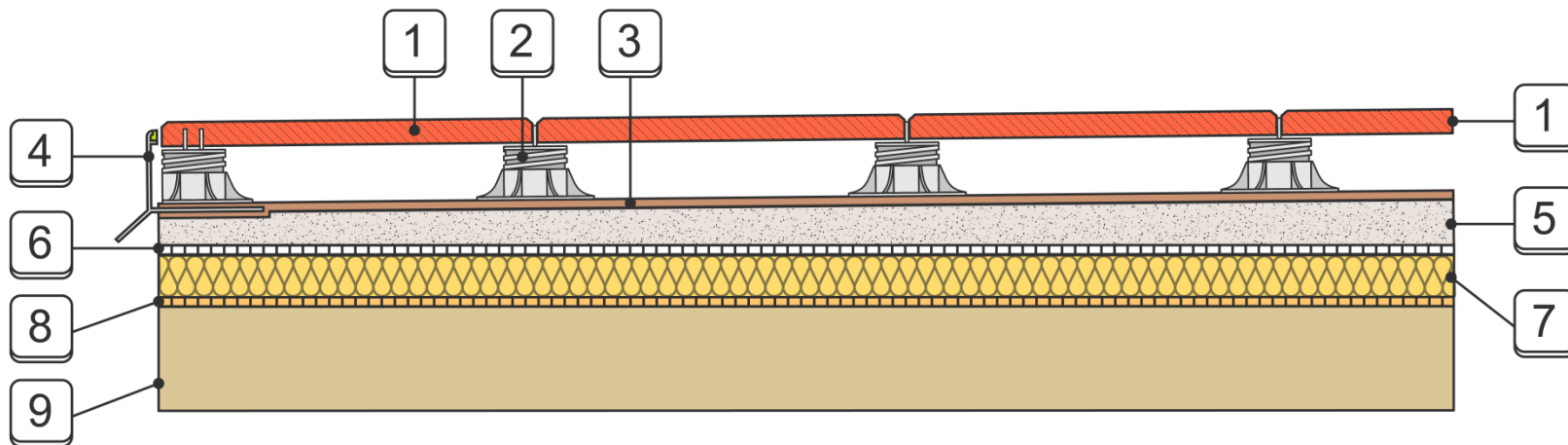


1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm lub deski
2. Wsporniki regulowane lub stałe
3. Papa zgrzewalna podkładowa
4. Profil tarasowy okapowy
5. Podkład cementowy (szlichta) ze spadkiem min 1,5 - 2,0 % od ściany budynku
6. Przekładka z folii paroizolacyjnej PE
7. Strop nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie

T4A. Taras na płycie betonowej na wspornikach – wentylowany A. nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie



T4B. Taras na płycie betonowej na wspornikach – wentylowany B. nad pomieszczeniem ogrzewanym

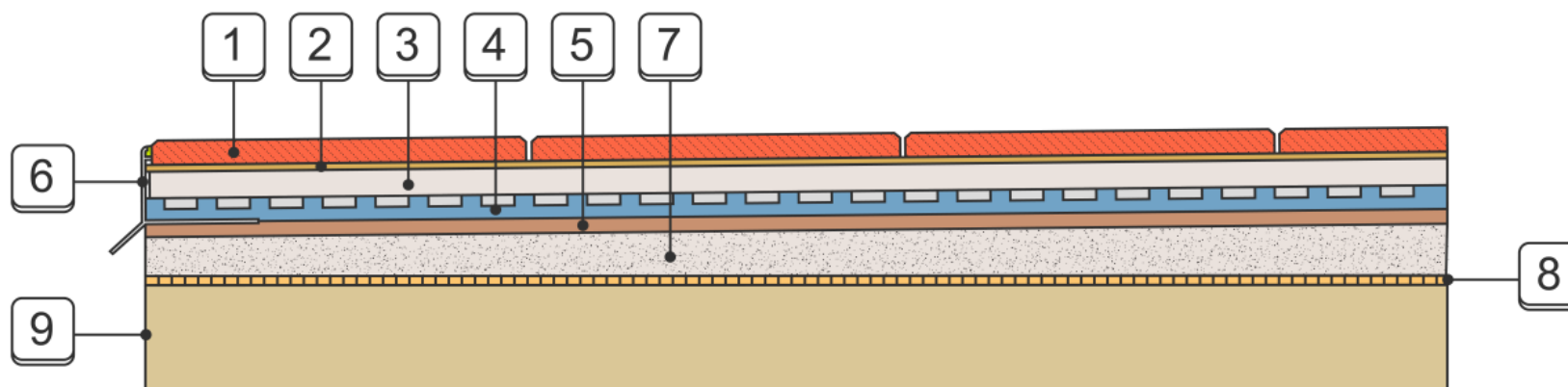


1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm lub deski
2. Wsporniki regulowane lub stałe
3. Papa zgrzewalna podkładowa
4. Profil tarasowy okapowy
5. Podkład cementowy (szlichta) ze spadkiem min 1,5 - 2,0 % od ściany budynku
6. Przekładka z folii PE
7. Izolacja termiczna
8. Przekładka z folii paroizolacyjnej PE
9. Strop nad pomieszczeniem ogrzewanym

T4B. Taras na płycie betonowej na wspornikach – wentylowany B. nad pomieszczeniem ogrzewanym



T5A. Taras na płycie betonowej na zaprawie drenażowej A. nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie

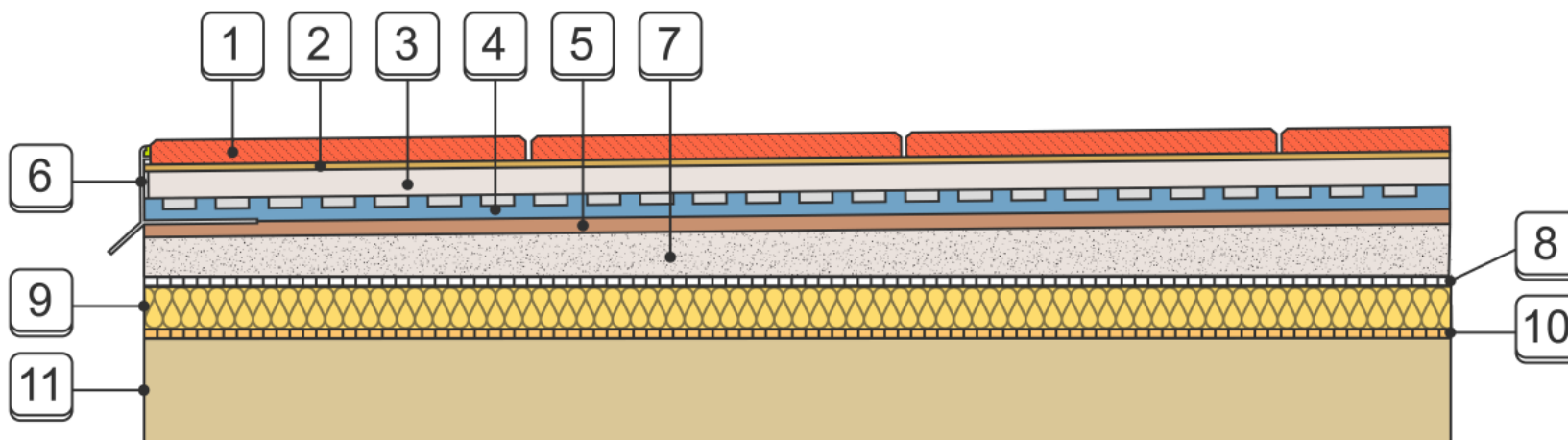


1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm
2. Zaprawa przyczepna
3. Zaprawa drenażowa
4. Mata drenażowa
5. Papa zgrzewana podkładowa
6. Profil tarasowy okapowy
7. Podkład cementowy (szlichta) ze spadkiem min 1,5 - 2,0 % od ściany budynku
8. Przekładka z folii paroizolacyjnej PE
9. Strop nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie

**T5A. Taras na płycie betonowej na zaprawie drenażowej
A. nad pomieszczeniem nieogrzewanym lub na gruncie**



T5B. Taras na płycie betonowej na zaprawie drenażowej B. nad pomieszczeniem ogrzewanym



1. Płyty tarasowe grubości min. 2 cm
2. Zaprawa przyczepna
3. Zaprawa drenażowa
4. Mata drenażowa
5. Papa zgrzewana podkładowa
6. Profil tarasowy okapowy
7. Podkład cementowy (szlichta) ze spadkiem min 1,5 - 2,0 % od ściany budynku
8. Przekładka z folii PE
9. Izolacja termiczna
10. Przekładka z folii paroizolacyjnej PE
11. Strop nad pomieszczeniem ogrzewanym

T5B. Taras na płycie betonowej na zaprawie drenażowej B. nad pomieszczeniem ogrzewanym



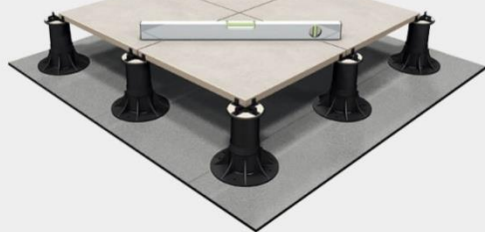
SYSTEMY TARASOWE

Nowoczesne tarasy wentylowane



Zalety tarasu wentylowanego

Płaski taras-szybki dostęp



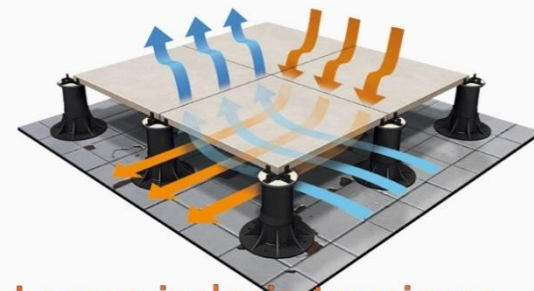
Szybkie odprowadzenie wody



Łatwość ukrycia urządzeń



Ekologia-łatwe czyszczenie



Lepsza izolacja termiczna



Obciążenie do 1000 kg



Szybka instalacja-łatwy serwis



Najlepsza izolacja akustyczna

Produkty do konstrukcji tarasu wentylowanego

Wsporniki



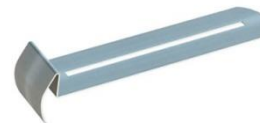
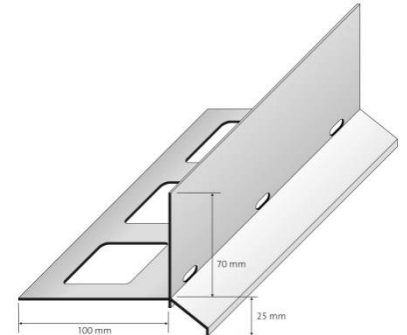
START - część górna



START - część dolna

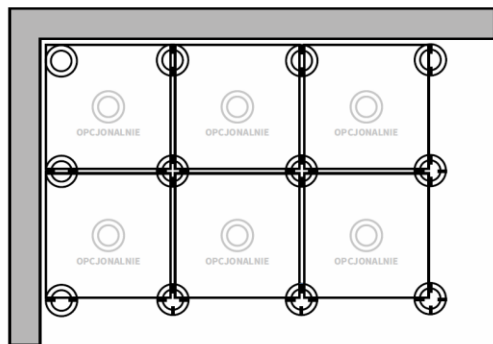


Akcesoria

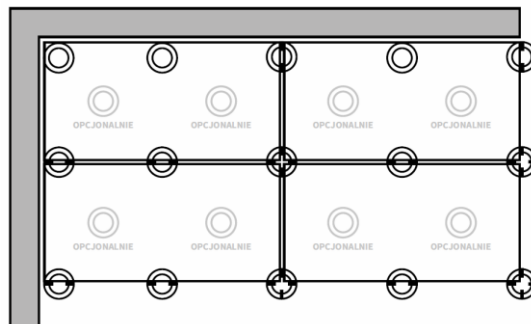


Instrukcja rozmieszczenia wsporników w zależności od wymiaru płyt tarasowych

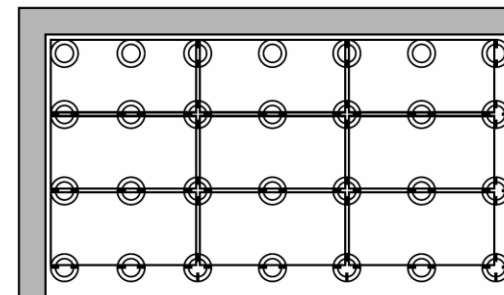
60X60



60X120



40X80



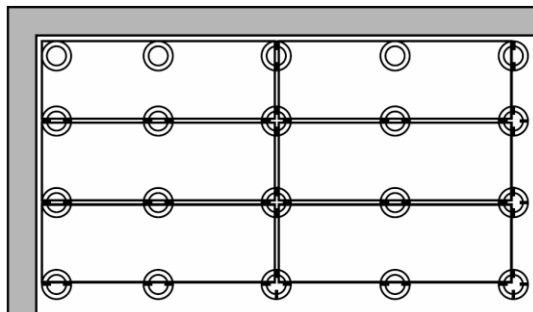
Zapotrzebowanie wsporników na 1 m² tarasu

* opcjonalnie ze wspornikiem pośrodku

płyta o wymiarze cm

60x60	40x70	40x80	40x120	60x120
2,8 / 5,6*	6,3	6,3	4,2	2,8 / 5,6*

40X120



40X70

