

# Nośność

## Montaż dodatkowej warstwy płyt rozkładających obciążenie

Nośność podłóg ④–⑤ może zostać zwiększona przez zastosowanie dodatkowej warstwy rozkładającej obciążenie, wykonanej z płyt cementowych AQUAPANEL® Indoor. Warstwę płyt dodatkowych można umieścić na płytach cementowych AQUAPANEL® Floor lub pod tymi płytami.

### Technologia montażu

#### Wariant 1

- Płyty AQUAPANEL® Floor ułożyć według instrukcji montażu.
- Odczekać do związania kleju montażowego.
- Usunąć z powierzchni płyt kurz, zabrudzenia i resztki kleju.
- Nałożyć klej montażowy AQUAPANEL® Slot Adhesive (PU) ruchem wężowym z zachowaniem odstępów około 10 cm między wałeczkami (zużycie kleju ok. 160 ml/m<sup>2</sup>).
- Ułożyć płytę cementową AQUAPANEL® Indoor i przykręcić ją wkrętami AQUAPANEL® Maxi Screws (zużycie wkrętów 15szt./m<sup>2</sup>).

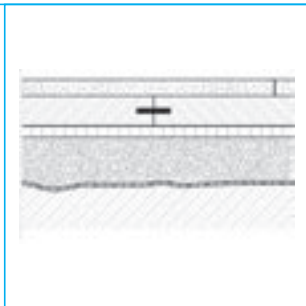
#### Wariant 2 (zalecany w przypadku stosowania okładzin parkietowych)

- Ułożyć płyty cementowe AQUAPANEL® Indoor, ściśle dopasowując do siebie krawędzie płyt, unikając spoin krzyżowych, ze złączami naprzemiennymi w stosunku do złącz płyty pilśniowej.
- Usunąć kurz i zanieczyszczenia.
- Klej montażowy AQUAPANEL® Slot Adhesive i AQUAPANEL® Joint Adhesive nałożyć ruchem wężowym na płyty AQUAPANEL® Floor z zachowaniem odstępów około 10 cm między wałeczkami kleju (zużycie kleju ok. 160 ml /m<sup>2</sup>).
- Układać płyty podłogowe AQUAPANEL® Floor poprzecznie do kierunku ułożenia płyt cementowych AQUAPANEL® Indoor zgodnie z technologią montażu.



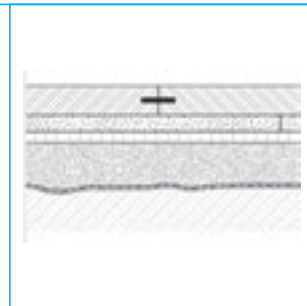
Nakładanie kleju AQUAPANEL® Slot Adhesive (PU) i AQUAPANEL® Joint Adhesive z zachowaniem odstępów ok. 10 cm między wałeczkami kleju

#### Wariant 1



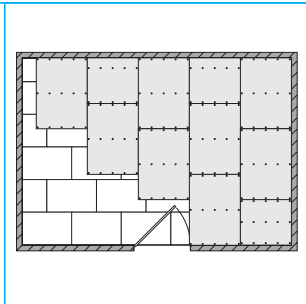
#### Wariant 2

Cementowe płyty podłogowe AQUAPANEL® Floor wykazują właściwości odpowiednie do układania okładzin (np. parkietowych, patrz strona 12).



#### Schemat ułożenia

Układaj płytę cementową AQUAPANEL® Indoor pod kątem 90° do płyt cementowych AQUAPANEL® Floor, bez spoin krzyżowych i z zachowaniem przesunięć między spoinami dolnej i górnej warstwy płyt cementowych.



#### Schemat ułożenia

Układaj płytę cementową AQUAPANEL® Floor pod kątem 90° do płyt cementowych AQUAPANEL® Indoor, bez spoin krzyżowych i z zachowaniem przesunięć między spoinami dolnej i górnej warstwy płyt cementowych.

