

Kształtowanie powierzchni

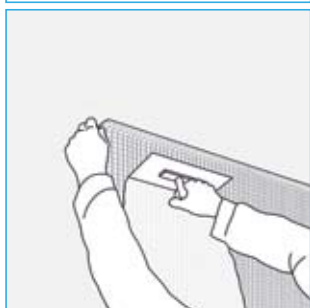
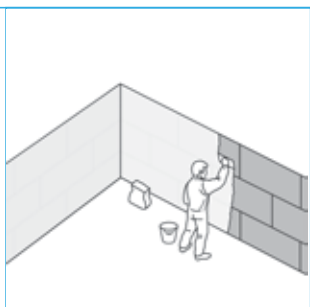
Przed układaniem okładziny należy zamontować wszystkie urządzenia sanitarne, zagruntować powierzchnię.

Przy układaniu płytek należy stosować tylko kleje elastyczne (np. uelastyczniony klej do płytek Knauf - Flexkleber).



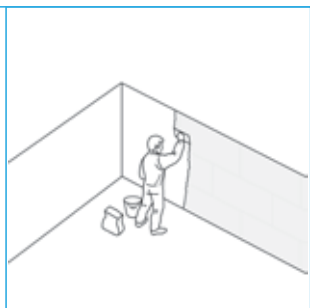
Płyty cementowe AQUAPANEL® Indoor, bez problemu, można pokrywać powłokami malarskimi. Prawidłowe przygotowanie powierzchni to całkowierzchniowe szpachlowanie masą cementową AQUAPANEL® Biała z wtopioną siatką zbrojącą. Optymalna grubość warstwy to 3-5 mm.

Tkaninę zbrojącą AQUAPANEL® Indoor osadzamy kielnią w 1/3 grubości warstwy.



Aby uzyskać gładką powierzchnię nakładamy ponownie cieką warstwę cementowej masy szpachlowej AQUAPANEL® Indoor Biała.

Po wyschnięciu, w przypadku niezadawalającej jakości, powierzchnię możemy przeszlirować i ewentualnie powtórzyć czynność nakładania masy i szlifowania.



Kształtowanie powierzchni

Malowanie powyżej wysokości ułożenia płytek do Q4

Do szpachlowania precyzyjnego do osiągnięcia jakości powierzchni Q4 stosuje się masę szpachlową o konsystencji pasty AQUAPANEL® Q4 Finish.

Osadzanie taśmy kryjącej szczeliny

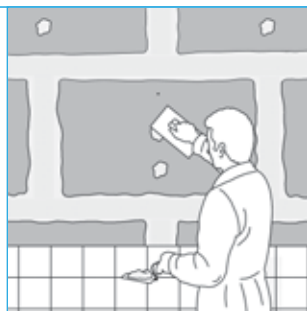
Na widoczne, klejone klejem do szczelin AQUAPANEL® szczeliny, nanieść AQUAPANEL® Q4 Finish przy pomocy wykonanego ze stali szlachetnej modelatora do gładzenia o szerokości 15cm. Taśmę do szczelin z włókna szklanego docisnąć do masy szpachlowej, tak aby szczeliny nachodziły na siebie. Na taśmę kryjącą nanieść cienką warstwę AQUAPANEL® Q4 Finish. Usunąć nadmiar materiału.



Wskazówka:
Płyty cementowa AQUAPANEL® Indoor klejona jest wcześniej klejem do spoin AQUAPANEL®

Szpachlowanie łbów wkrętów

Zaszpachlować wszystkie łby wkrętów. W razie konieczności po wyschnięciu nierówności w obszarze łbów wkrętów wygładzić szlifierką ręczną.



Wygładzanie szczelin i szpachlowanych elementów mocujących

Zeszlifować wszystkie nierówności powierzchni. Nanieść AQUAPANEL® Q4 Finish na szerokości przynajmniej 20cm (tzn. 5cm powyżej krawędzi pierwszej warstwy). Powtórnie osadzić elementy mocujące i zeszlifować nierówności.

Szpachlowanie

Nanieść AQUAPANEL® Q4 Finish przy pomocy modelatora do gładzenia o szerokości 20cm, tak aby nie pokryć powierzchni bez płytek. Masę szpachlową nakładać starannie, wypełniając przy tym puste miejsca w szczelinach i wygładzić powierzchnię. Po wyschnięciu i ew. szlifowaniu nanieść kolejną warstwę

AQUAPANEL® Q4 Finish. Po ok. 24 godzinach możliwe jest szlifowanie przy pomocy papieru ściernego (ziarno 120 lub drobniejsze). Szczególnie gładkie powierzchnie szlifuje się dodatkowo elektryczną szlifierką wibracyjną.

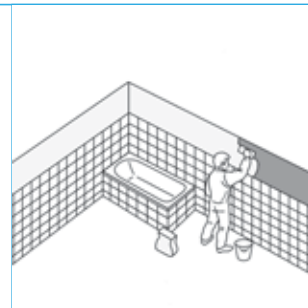
Malowanie

Zgodnie z zastosowaniem oraz wymaganiami można stosować farby dyspersyjne, farby dyspersyjne silikatowe lub farby lateksowe.

Wskazówka:

Wysokość ułożenia płytek > wysokość powierzchni szpachlowanej środkiem AQUAPANEL® Q4 Finish

Nie nadaje się do obszarów narażonych na pryskanie wody!



Kształtowanie powierzchni

Q1 - Q4

Szpachlowanie płyt cementowych AQUAPANEL® masą szpachlową AQUAPANEL® Białą oraz AQUAPANEL® Q4 Finish w oparciu o zeszyt : „Powierzchnie tynkowane we wnętrzach (tynki wygładzane)” wydany przez Niemiecki Związek Rzemiosła Sztukatorów należący do Niemieckiego Związku Rzemiosł Budowlanych.

Q1 brak wymagań (np.: optyka, równość) w stosunku do powierzchni tynku. Wystarczające jest wykończenie powierzchni tynku.

Q2 Powierzchnia odpowiada jakości standardowej i spełnia podstawowe wymagania względem powierzchni ścian i sufitów.

Powierzchnia tynku odpowiednia dla:

Dekoracyjnych tynków wierzchnich $\geq 1,0\text{mm}$, Średnio- do gruboziarnistej okładziny ściennej, np.: tapeta typu Raufaser Matowych, pełnych powłok malarskich/pokryć

Q3 Podwyższone wymagania względem równości. Dodatkowo do wymagań Q2 konieczna jest druga cienka warstwa szpachlowania.

Powierzchnia tynku odpowiednia dla:

Dekoracyjnych tynków wierzchnich $\geq 1,0\text{mm}$, pokryć ścian o delikatnej strukturze matowych powłok malarskich/pokryć o delikatnej strukturze

Q4 Najwyższe wymagania w stosunku do równości powierzchni tynku. Wymagania takie jak przy Q3 plus dodatkowo pełna obróbka powierzchni przy pomocy odpowiedniej masy szpachlowej lub materiału do gładzenia tynków.

Powierzchnia tynku odpowiednia dla gładkich lub strukturalnych pokryć ścian z połyskiem, np.: metal, tapety winylowe, powłok malarskich/pokryć połyskujących lub o średnim połysku techniki szpachlowania i gładzenia

Kształtowanie powierzchni masą szpachlową AQUAPANEL® Białą i AQUAPANEL® Q4 Finish – obszar zastosowania

Powierzchnia ściany

Powierzchnia ponad linią płytek

Q1 AQUAPANEL®
- wewnątrz + szpachlowanie na całej powierzchni masą szpachlową

AQUAPANEL® Białą łączne z taśmą AQUAPANEL® - wewnątrz

Q2 Q1 + nałożona cienka warstwa masy szpachlowej AQUAPANEL® Biała

Q3 Q2 + szlifowanie

Środek gruntujący AQUAPANEL®
- wewnątrz + szczeliny zbroić taśmą zbrojącą do szczelin z włókna szklanego Knauf + szpachlowanie na całej powierzchni przy użyciu AQUAPANEL® Q4 Finish + szlifowanie

Q4 Q2 + ewentualnie szlifowanie + AQUAPANEL® Q4 Finish + szlifowanie

Q3 + nałożona cienka warstwa masy AQUAPANEL® Q4 Finish + szlifowanie

*montaż płyt cementowych AQUAPANEL® Indoor zgodnie ze wskazówkami producenta