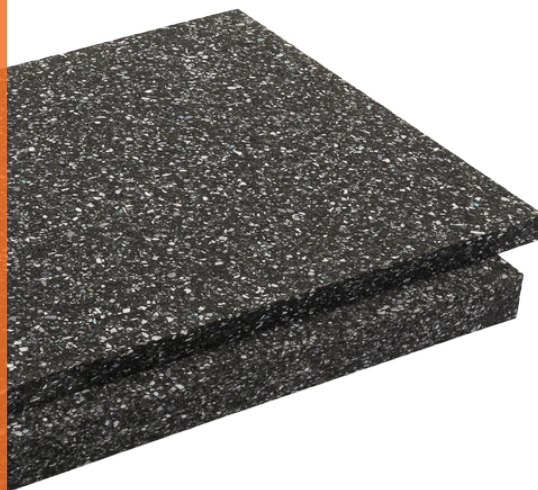


ISO - PR

Instrukcja montażu płyt AKU-PR140 - Montaż ścienny bez stelaża

AKU-PR140 to wszechstronny i proekologiczny materiał izolacyjny o gęstości 140 kg/m³, który zapewnia doskonałą izolację dźwiękową i termiczną. Doskonale sprawdza się pod zabudowy kartonowo-gipsowe, zapobiegając przenoszeniu dźwięków powietrznych i uderzeniowych. Idealnie nadaje się do zwiększenia izolacyjności ścian, sufitów i podłóg, eliminując mostki akustyczne oraz efekt „pudła rezonansowego”. Produkt ten skutecznie redukuje odgłosy kroków i zapobiega powstawaniu efektu „zimnej podłogi”. Dzięki swojej odporności na czynniki chemiczne oraz łatwości montażu, AKU-PR140 znajduje szerokie zastosowanie w izolacji obudów i korpusów maszyn, a także w wykładaniu ścian pomieszczeń, w których znajdują się maszyny produkcyjne.



Legenda i opis

Piktogramów



- Ważna informacja

Ten symbol oznacza kluczowe informacje, na które warto zwrócić uwagę podczas montażu lub użytkowania produktu.



- Nasza sugestia

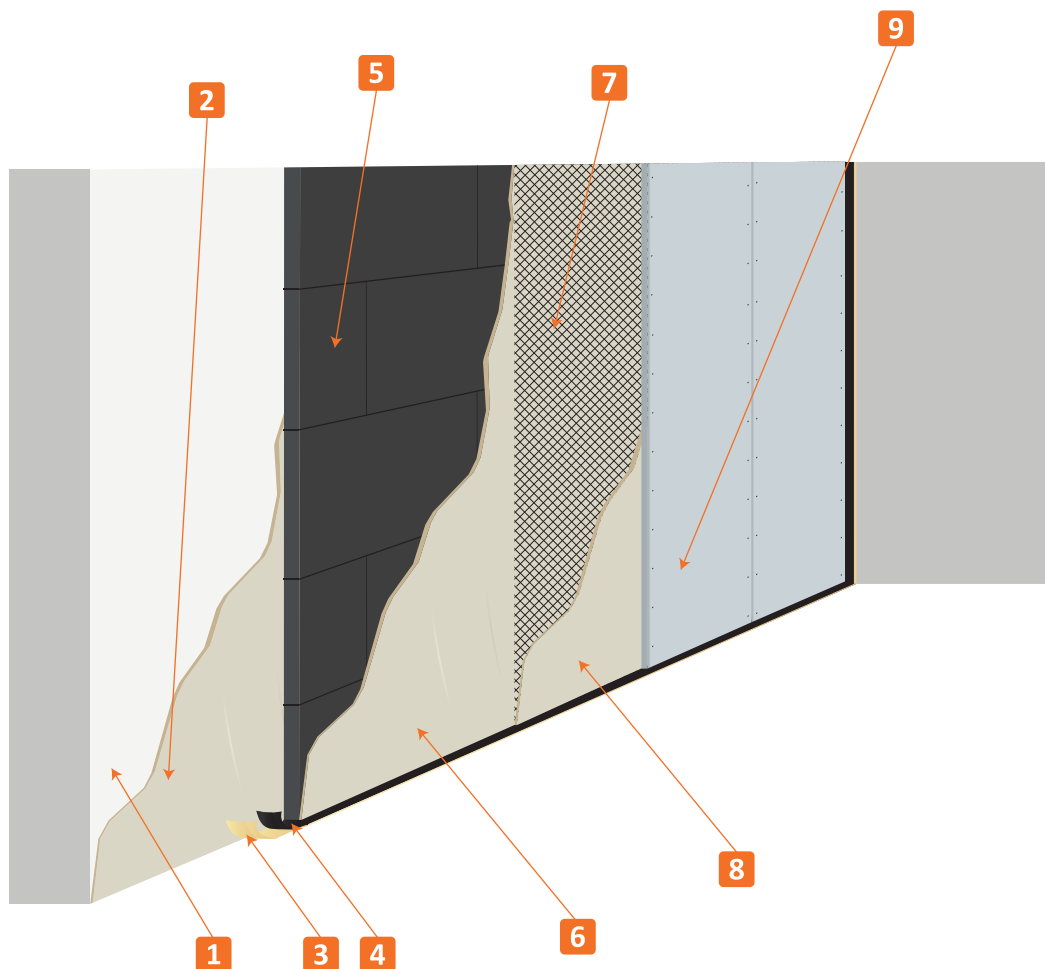
Ten symbol wskazuje naszą sugestię lub praktyczną wskazówkę, która może być pomocna podczas montażu produktu.

Ważne Informacje

- Przed przystąpieniem do montażu, zapoznaj się z zawartością instrukcji.
- Piktogramy z wykrzyknikiem czytamy w pierwszej kolejności.
- Montaż bez stelaża można zastosować, jeśli na ścianie nie ma i nie będzie zawieszane nic w przyszłości, na przykład uchwyt do telewizora lub półki. ⚠
- Przed właściwymi pracami należy przygotować gniazdka w ścianie: zaślepić je, przedłużyć kabel, a po montażu płyty GK umieścić natynkową puszkę. Ważne, aby unikać umieszczania puszek w miejscu zaślepień; zaleca się umieszczenie ich obok.
- Kolejność izolowania pomieszczenia: najpierw ściany, następnie sufit.



Przekrój ściany wraz z warstwami



- | | | | |
|----------|-----------------------------|----------|---------------------------|
| 1 | - ściana | 6 | - klej MAPEI P9 |
| 2 | - klej MAPEI P9 | 7 | - siatka do styropianu |
| 3 | - taśma papierowa | 8 | - klej MAPEI P9 |
| 4 | - antywibracyjna taśma LSPE | 9 | - płyta gipsowo-kartonowa |
| 5 | - płyta AKU-PR | | |

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:



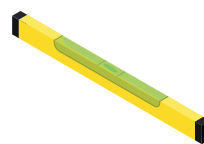
A Nożyk 18' do
cięcia tapet



B Ołówek



C Miarka



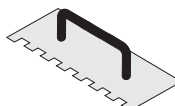
D Poziomica



E Antywibracyjna
Taśma LSPE



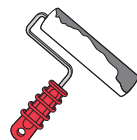
F Klej
Wysoko-
-elastyczny



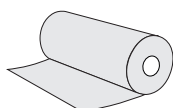
G Paca
zębata



H Grunt
do ścian



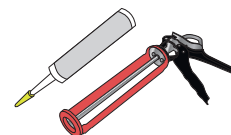
I Wałek



J Siatka
do styropianu



K Papierowa
taśma



L Akryl i pistolet
wyciskający

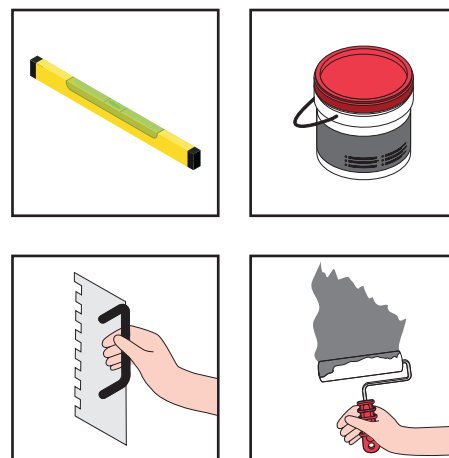


Zalecamy klej wysokoelastyczny - Mapei P9.



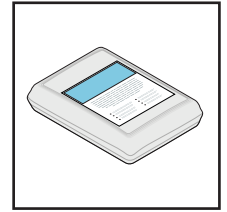
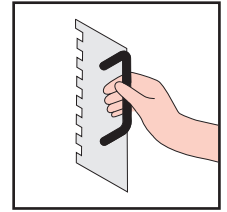
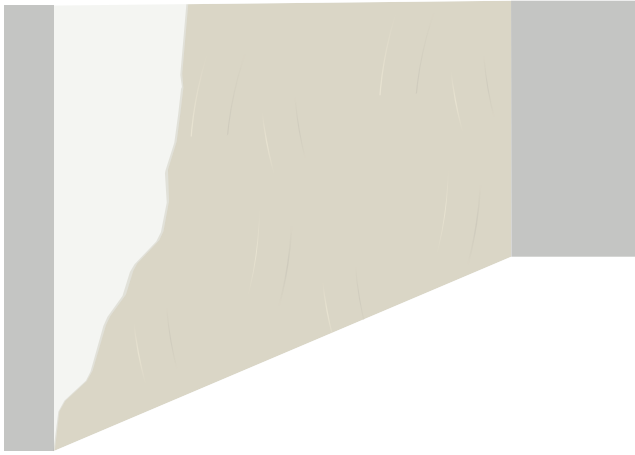
Aby przystąpić do montażu, należy upewnić się, że ściana jest równa, czysta i pozbawiona kurzu. Ważne jest również, aby tynk był stabilny i dobrze przylegający. Przed rozpoczęciem montażu zalecamy dokładne sprawdzenie powierzchni, aby uniknąć ewentualnych trudności podczas instalacji.

1



Przyłóż poziomice do ściany, upewniając się, że nie ma większych nierówności niż 1 cm. W przypadku wystąpienia większych nierówności zaleca się zagruntowanie powierzchni oraz wyrównanie jej przed kontynuacją montażu. Pamiętaj, aby dokładnie sprawdzić równość powierzchni, aby zapewnić stabilność i właściwe umieszczenie produktu.

2

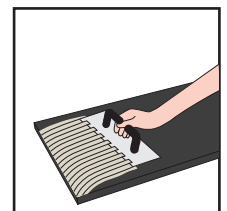
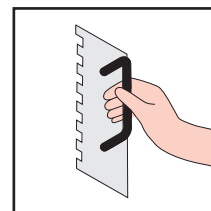
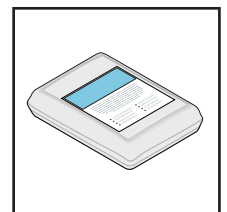
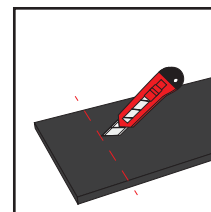
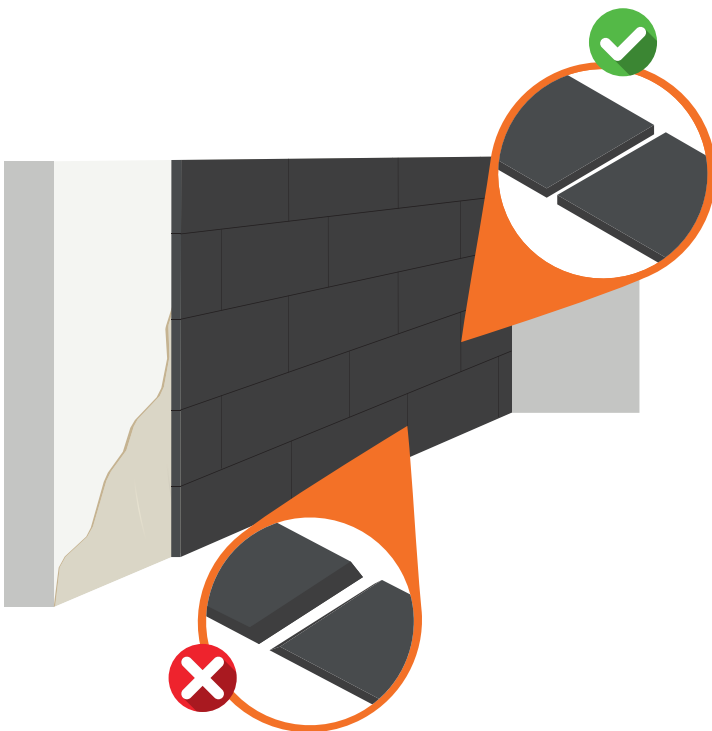


Za pomocą pacy zębatej, наносимы клей высокоэластичный на całą powierzchnię ściany, na której ma być przyklejona płyta. Upewnij się, że warstwa kleju jest równomiernie rozprowadzona, aby zapewnić mocne i trwałe przyklejenie płyty.

⚠ Nie наносимы kleju na obrzeża płyty AKU-PR140

3

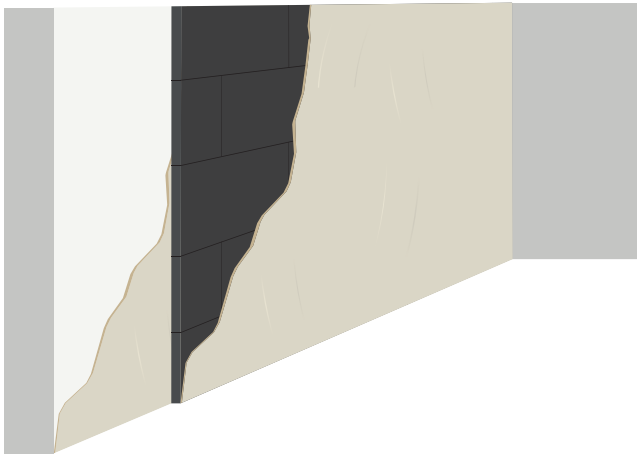
⚠ Izolacja powinna lekko wejść poniżej konstrukcji podłogi. Jeśli są panele należy izolację i płytę GK umieścić na wylewce.



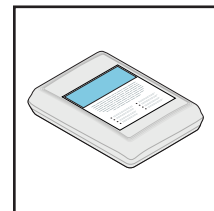
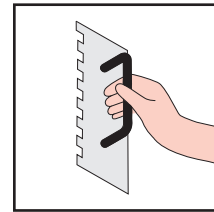
Nakładamy klej na płytę- delikatnie rozprowadź go na całej powierzchni izolacji, używając gładkiej strony pacy. Tuż przed przyłożeniem do ściany, równomiernie rozprowadź docelową ilość kleju za pomocą grzebienia.

⚠ Płyty kleimy stosując metodę tzw. cegiełki z przesunięciem, bardzo ważne by klej nie wyszedł po bokach podczas łączenia płyt.

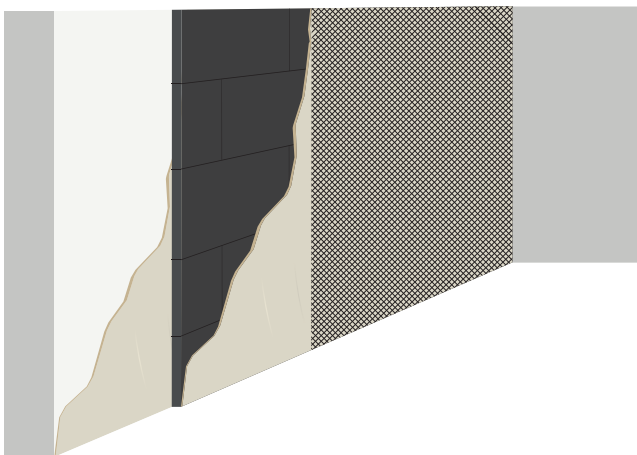
4



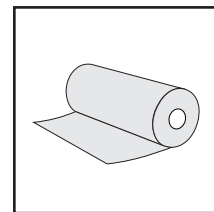
Pokrywamy całą powierzchnię płyty AKU-PR140 klejem wysokoelastycznym.



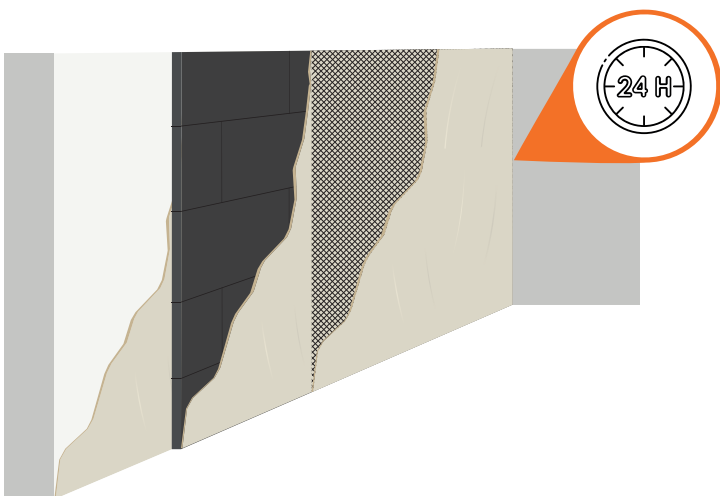
5



Następnie zatapiamy w nim siatkę do styropianu

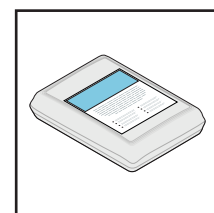
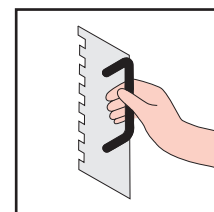


6



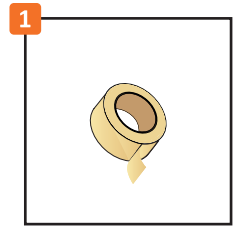
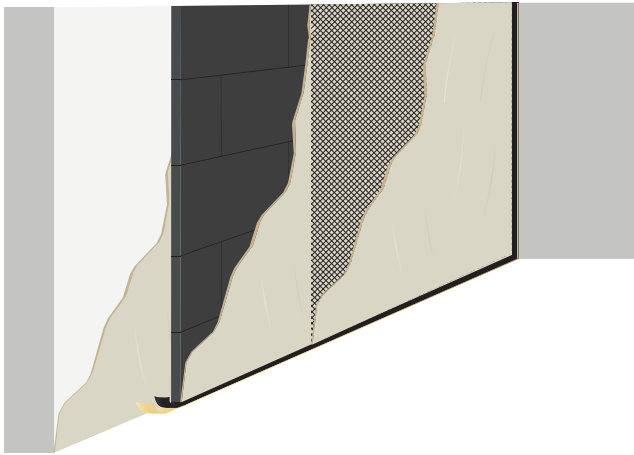
Następnym etapem jest ponowne nałożenie kleju wysokoelastycznego.

⚠ Należy odczekać co najmniej dobę przed rozpoczęciem kolejnego etapu. (ściana wciągnie jeszcze klej)



7

- ⚠ Zalecamy najpierw oklejenie ścian taśmą papierową, zanim zastosujesz taśmę LSPE, która posiada wyjątkowo mocny klej. W ten sposób, w końcowym etapie montażu będzie łatwiej obciąć nadmiar taśmy, jeśli będzie wystawać.

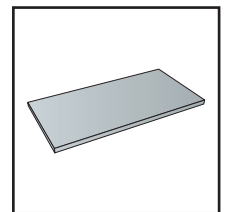
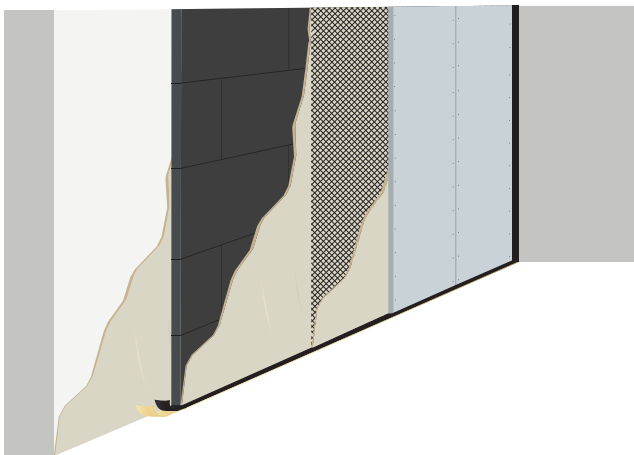


Następnie kleimy z taśmy LSPE obwódkę na ścianie suficie, ścianie i podłodze w takiej odległości, aby w końcowej fazie obwódka zabezpieczała wszystkie miejsca gdzie płyta z karton gipsu styka się z wymienionymi wcześniej powierzchniami.

- ⚠ Szerokość taśmy dobrać do krzywizny ściany tak, aby na pewno w żadnym miejscu nie było połączenia GK ze ścianą. Taśma antywibracyjna może nachodzić na płytę AKU-PR140.

8

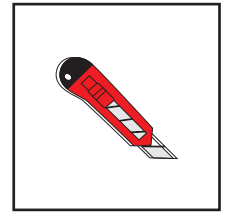
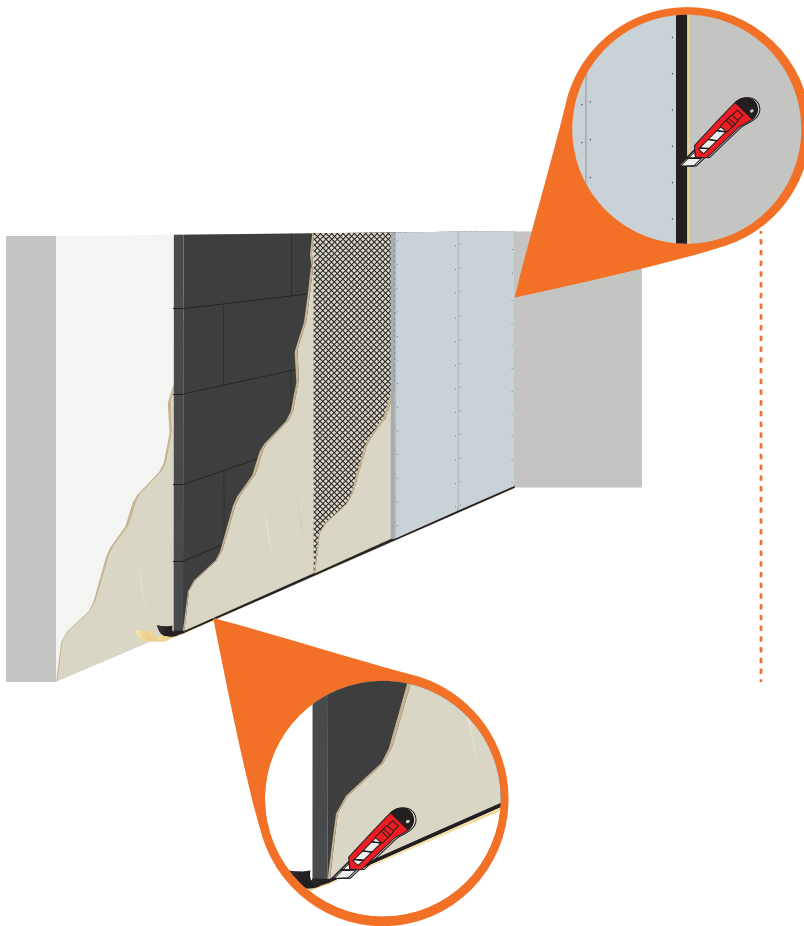
- ⚠ Przed przyklejeniem płyty gipsowo-kartonowej upewnij się, czy została odpowiednio wycięta i przygotowana do montażu



Nakładamy klej równomiernie na tył płyty GK. Następnie ostrożnie przykładamy płytę do ściany, dbając o dokładne dopasowanie do wcześniej przygotowanej taśmy izolacyjnej i prawidłowe ułożenie w stosunku do sąsiednich płyt. Pamiętajmy o zachowaniu przesunięcia płyty zgodnie z metodą "cegielki" dla lepszego wzmocnienia, a także o równomiernym dociskaniu, aby zapewnić prawidłowe przyleganie do kleju.

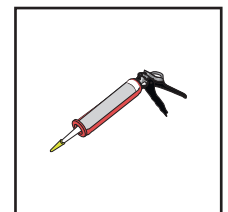
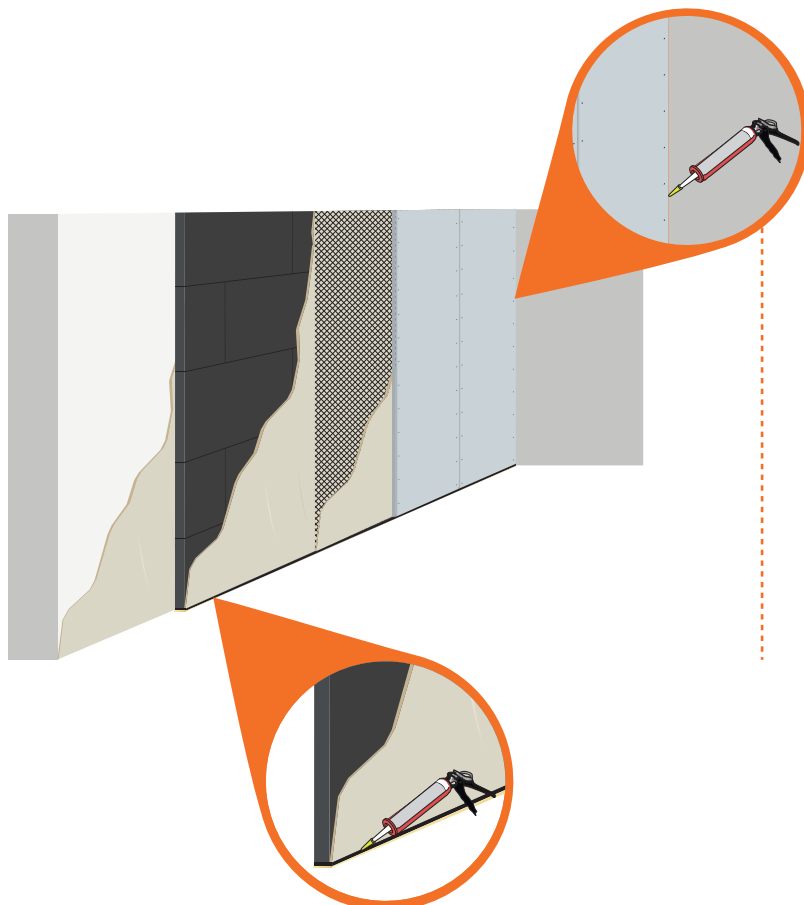
- ⚠ Jeśli klej wycieka spod płyty, usuwamy go ostrożnie, aby uniknąć zabrudzenia. Po zastygnięciu kleju, można odciąć nadmiar taśmy izolacyjnej i ewentualnie zagruntować powierzchnię

9



Po nałożeniu płyt GK, należy odciąć nadmiar taśm

10



Po zakończonym montażu płyty GK należy wypełnić szczeliny akrylem, aby zapewnić dodatkowe uszczelnienie.

