

ELABRICK

ELASTYCZNY KLINKIER

Instrukcja montażu i przechowywania



Szybko, Łatwo, Elastycznie!

www.elabrick.pl



Informacje wstępne



Ze względu na swoją bardzo niską wagę płytki klinkierowe Elabrick możemy przyklejać za pomocą specjalnego kleju Elabrick bezpośrednio do docieplenia (na wełnę mineralną lub styropian) lub na podłoża mineralne albo płyty gipsowo-kartonowe. Przy montażu systemu Elabrick nie ma konieczności stosowania kosztownych wzmocnień warstwy docieplającej jak, np.: dodatkowego kołkowania, stosowania haków, systemów wzmacniania konstrukcji, dodatkowych konsoli czy wzmocnień fundamentów, tak jak ma to miejsce przy zastosowaniu ceramicznych płytek klinkierowych, czy cegły klinkierowej.

Podłoże

System Elabrick można kleić do każdego sztywnego, zagruntowanego podłoża. Podłoże musi być przystosowane do nakładania warstw zewnętrznych oraz być jednolite. Ściany tapetowane czy ściany, na których występuje kruszący się tynk albo stare okładziny powinny zostać dokładnie oczyszczone, a ich powierzchnia kilkakrotnie zagruntowana gruntem Elabrick. Miękkie lub piaskowy tynk musi zostać usztywniony poprzez gruntowanie wgłębne.

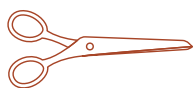
Klej

Mineralne płytki klinkierowe mogą być nakładane na podłoże tylko z zastosowaniem specjalnego kleju Elabrick, który gwarantuje maksymalną przyczepność oraz twardnienie. Klej Elabrick wchodząc w reakcję z płytkami Elabrick tworzy na ścianie jednolitą całość. Gotowy do użycia klej Elabrick dostępny jest w pojemnikach o wielkościach 5 i 15 kg.

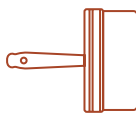
Fugi

Klej jest fugą. Ze względu na niewielką grubość mineralnych płytek klinkierowych system Elabrick nie wymaga stosowania dodatkowego spoinowania. Nadmiar kleju w spoinach pomiędzy płytkami wygładzamy tylko za pomocą wilgotnego, płaskiego pędzelka, tworząc w ten sposób fugę. Klej jest dostępny w 7 standardowych kolorach. System Elabrick, montujemy od góry ściany. Dzięki temu unikamy zabrudzenia gotowej fasady poniżej. Montaż zaczynamy od narożników.

Przygotuj:



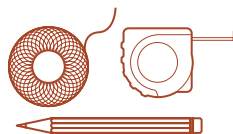
nożyce
(lub nóż do tapet)



pędzel szeroki



paca zębata



sznurek, ołówek
i metrówka



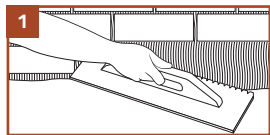
płaski pędzelek
(szer. 12 mm)



poziomica

Montaż krok po kroku

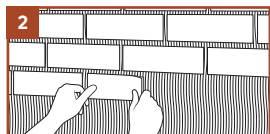
Uwaga! Montaż płytek należy rozpocząć od góry ściany.



Krok nr 1 – Nałóż klej

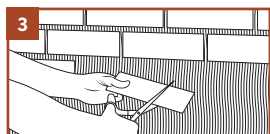
Klej jest gotowy do użycia od razu po otwarciu wiadra. Przy pomocy pacy zębatej (ząbkowanie 4×4 mm) rozprowadzić specjalny klej Elabrick na powierzchni 1 m^2 . Ze względu na szybkość schnięcia kleju **nie należy rozprowadzać go jednorazowo na większej powierzchni**. Grubość warstwy kleju powinna wynosić ok. 2 mm! Należy zwrócić uwagę na stosowanie nowych, a nie zużytych pac zębatych, których zęby mogą być zbyt małej wysokości, wytarte poprzez zbyt długie stosowanie.

Uwaga! Szybkość schnięcia kleju zależy od temperatury i wilgotności względnej powietrza.



Krok nr 2 – Przyłóż płytkę

Zwróć uwagę na odpowiednie rozmieszczenie płytek! Zalecamy montaż od płytek narożnych. Przyciśnij płytkę klinkierową Elabrick do świeżego kleju zaraz po jego rozprowadzeniu. Stosuj odstęp fug wynoszący ok. 12 mm. Płytką Elabrick musi być dokładnie dociśnięta całą swoją powierzchnią do kleju zaraz po jego rozprowadzeniu. Klej musi być świeży i wilgotny.



Krok nr 3 – Dotnij

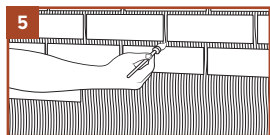
Płytkę klinkierową Elabrick można bez trudu przeciąć nożycami lub nożem do tapet idealnie pod żądany wymiar. Docinki można zastosować w dalszym montażu.



Krok nr 4 – Wyprofiluj narożniki

Rozwiązaniem systemowym rekomendowanym przez producenta jest zastosowanie płytek kątowych/narożnych Elabrick (kąt 90°). Rozwiązaniem alternatywnym jest odpowiednie dogięcie płytek.

Uwaga! Ewentualne mikropełnienia, które mogą powstać w trakcie formowania płytek płaskich na krawędziach narożnych nie stanowią wady materiału i nie mają wpływu na trwałość (system w dalszym ciągu pozostanie szczelny), oraz nie mogą być tym samym podstawą do reklamacji.



Krok nr 5 – Uformuj fugi

Po dociśnięciu płytki klinkierowej Elabrick należy usunąć świeży klej przy pomocy płaskiego, wilgotnego pędzelka o szerokości 12 mm. Klej jest fugą, która się tworzy poprzez rozprowadzenie go w spoinach pomiędzy płytkami.

Uwaga! Fugi wykonać szczelnie, aby zablokować dostęp wody pomiędzy płytkę a klej i tym samym zabezpieczyć elewację przed negatywnym wpływem warunków atmosferycznych. Krawędzie płytek muszą być w całości powleczone klejem!

Informacje techniczne

- System nie wymaga jakiejkolwiek impregnacji. Płytki Elabrick zostały zaimpregnowane i zabezpieczone przed promieniowaniem UV na etapie produkcji.
- Zużycie kleju Elabrick wynosi w zależności od rodzaju podłoża ok. 2,2-2,5 kg/1 m².
- Zużycie gruntu Elabrick wynosi ok. 0,2 kg/1 m².
- System Elabrick objęty jest znakiem budowlanym „B” oraz posiada krajowe oceny techniczne na systemy dociepleń ze styropianem do grubości 30 cm oraz z wełną mineralną, jak i do wnętrz w połączeniu z płytą gipsowo-kartonową. Posiada także Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji ITB.

Warunki atmosferyczne

- Montaż systemu w sugerowanym zakresie temperatur powietrza: od +5°C do +25°C. Bezpośrednio po zamontowaniu system chronić przed opadami atmosferycznymi przez okres co najmniej 72 godzin. Należy zagwarantować temperaturę co najmniej +4°C na czas montażu oraz przez okres co najmniej 5 dni bezpośrednio po zamontowaniu systemu.

Transport i magazynowanie

- Mineralne płytki klinkierowe Elabrick należy transportować i przechowywać w suchych warunkach, bez kontaktu z wodą oraz nadmierną wilgocią. Płytki Elabrick dostępne są w opakowaniach zbiorczych, kartonowych. Liczba sztuk w kartonie zależy od wybranego formatu (np. format NF = 48 sztuk). Zawartość jednego opakowania płytek Elabrick wystarcza na 1 m² łącznie ze spoiną/fugą 12 mm. Waga kartonu: od ok. 4,5 kg do 5 kg.
- Specjalny klej Elabrick należy transportować i przechowywać w temperaturze powyżej 3°C. Klej jest gotowy do użycia zaraz po otwarciu. Klej/fuga Elabrick dostępny jest w pojemnikach o wielkościach 5 kg i 15 kg (waga rzeczywista pojemników: 5,2 kg i 15,4 kg). Otwarty pojemnik z klejem należy chronić przed wilgocią i zamykać w przypadku nie korzystania z niego.

Na skutek zastosowania przy produkcji surowców naturalnych mogą wystąpić drobne różnice tonalne, w szczególności w przypadku posługiwania się płytkami z różnych partii produkcyjnych. Płytki należy sprawdzić pod tym względem przed rozpoczęciem układania. Użyty/zamontowany produkt nie podlega reklamacji.

Elabrick to najwyższa jakość poparta 50-letnim doświadczeniem.

Płytki Elabrick produkowane są w Holandii od 1962 roku.

Według miesięcznika Builder Elabrick to najlepszy produkt!