

## Zalecenia przy klejeniu okładzin klinkierowych

1. Do przyklejania wyrobów klinkierowych produkowanych metodą ciągnioną należy używać kleje i zaprawy do tego celu przeznaczone, w odpowiednim rodzaju:
  - zwykłe do klejenia wewnątrz pomieszczeń,
  - mrozoodporne do klejenia na zewnątrz budynków.
2. Zaleca się stosowanie zapraw klejowych elastycznych, odpornych na naprężenia powstające na skutek zmian temperatury. W szczególności dotyczy to okładzin schodów i tarasów.
3. Przed klejeniem podłoże powinno być oczyszczone z warstw nienośnych i obniżających przyczepność oraz zagruntowane emulsją gruntującą.
4. W przypadku konieczności wykonania wyrównania podłoża oraz wyprofilowania odpowiedniego spadku powierzchni należy zastosować przeznaczone do tego celu szpachle lub zaprawy.
5. Zaprawa klejowa musi znajdować się pod całą powierzchnią okładziny. Celem zapewnienia pełnego przylegania okładziny do podłoża zaleca się naniesienie zaprawy klejowej zarówno na podłoże jak i spód okładziny.
6. Przy klejeniu wyrobów na tarasach, balkonach, schodach itp. należy wykonać właściwe uszczelnienie podłoża. Uszczelnienie wyprowadzać również na ścianę na wysokość zastosowanego cokołu. Miejsce styku ściana-podłoże można dodatkowo uszczelniać taśmą do tego przeznaczoną. Uszczelnienie powinno zabezpieczać przed wnikaniem wody do warstw pod okładziną klinkierową oraz zapobiegać przed osłabianiem siły wiązania okładziny z podłożem i zabezpieczać okładzinę przed zaciąganiem wody od spodu wykładziny.
7. Okładziny należy układać w jednym kierunku, zgodnie z liniami ciągnięcia znajdującymi się na wewnętrznej stronie wyrobów.
8. Przy dużych powierzchniach konieczne jest wykonanie dylatacji co 2-5 m. Szerokość szczeliny dylatacyjnej powinna wynosić ok. 10 mm. Szczeliny dylatacyjne wypełniać fugą elastyczną (np. silikonową).
9. Okładziny na powierzchniach poziomych narażonych na działanie opadów atmosferycznych powinny być układane ze spadkiem umożliwiającym swobodny spływ wody – min 2 % spadku.
10. Spoinowanie (fugowanie) należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta fugi. Należy stosować cementowe fugi elastyczne odporne na naprężenia wywołane zmianami temperatury.
11. W narożach należy stosować fugi z materiałów trwale elastycznych.
12. Zaleca się stosowanie fugi o szerokości 8-14 mm.
13. Przy układaniu kształtek wielopłaszczyznowych i profili schodowych należy bezwzględnie stosować niewypełnioną klejem i fugą przerwę pod noskiem kształtki.
14. Wszelkie materiały pomocnicze tj. grunty, kleje, fugi, spoiny elastyczne, uszczelnienia itp. konieczne do prawidłowego klejenia okładzin klinkierowych należy stosować zgodnie z zaleceniami producentów tych materiałów.
15. Klejenia wykładzin klinkierowych powinien dokonać fachowiec, który podejmie decyzje co do ułożenia okładziny i zastosowania materiałów pomocniczych w zależności od warunków występujących w miejscu klejenia.

## Przykładowy sposób układania okładzin

