

Płytki LG Hausys Floors Control Tile różnią się od innych płytek winylowych tym, że w ich właściwości są skuteczne wyłącznie pod warunkiem ścisłego przestrzegania załączonej instrukcji montażu, co jest również warunkiem ważności Gwarancji LG.

1. Przygotowanie podłoża:

A. Montaż na podłożu betonowym:

- Podłoże musi być czyste, suche i wolne od kurzu, farby, oleju, tłuszczu, utwardzaczy powierzchniowych, środków do gruntowania porowatych powierzchni, rozpuszczalników, asfaltu, starego kleju oraz innych materiałów ubocznych.
- Powierzchnia musi być gładka i płaska.
Pęknięcia i wszelkie inne nierówności należy załatać i wypoziomować za pomocą dobrej jakości materiałów do wykańczania powierzchni. Wszelkie niepoprawione nierówności podłoża mogą przebijać przez posadzkę LG i być widoczne na jej powierzchni.
- Nowe podłoża betonowe muszą być odpowiednio utwardzone. Na ogół wymaga się, aby podłoże takie schło przez co najmniej trzy miesiące od momentu wylania zaprawy (przy wilgotności poniżej 4,5%), chronione przed wpływem warunków atmosferycznych i przy temperaturze 25°C. Na 15 dni przed montażem podłoże powinno zostać dosuszone przez dodatkowe ogrzewanie.

2. Montaż płytek:

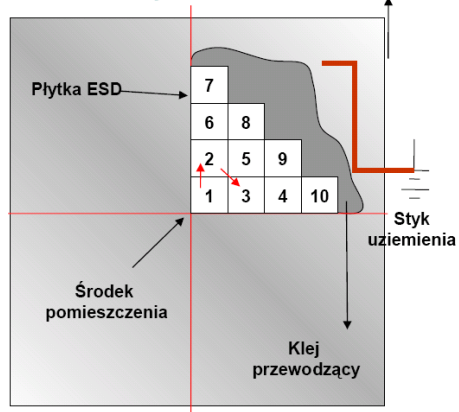
Prosimy o dokładne przeczytanie poniższych zaleceń przed montażem. Należy przestrzegać podanej wcześniej instrukcji przygotowania podłoża.

- **WAŻNE:** należy stosować klej dostosowany do montażu płytek przewodzących. Przed przygotowaniem kleju należy dokładnie przeczytać instrukcje dotyczące prawidłowego przygotowania podłoża.
- Płytki, klej i pomieszczenie należy utrzymywać w stałej temperaturze wynoszącej co najmniej 18°C na 48 godzin przed , w trakcie i po montażu.
- Każdej serii produkcyjnej płytek przypisany jest numer serii podany na etykiecie opakowania. Jeżeli jest to możliwe należy w danym pomieszczeniu lub na danym obszarze stosować materiał o tym samym numerze serii. W przypadku gdy jest to niemożliwe, zaleca się przeznaczenie produktów o innych numerach seryjnych do odrębnych obszarów.
- Po wymieszaniu kleju należy go rozprowadzić na podłożu za pomocą kielni. Należy dokładnie przestrzegać czasu otwarcia i czasu działania podanego na opakowaniu.
- Płytki należy kłaść niezwłocznie po rozprowadzeniu kleju (w ciągu około 15- 60 minut), w żadnym wypadku nie później niż godzinę po wymieszaniu. Aby uzyskać właściwą przewodność wymagane jest solidne przyleganie kleju do płytki.
- Należy unikać zanieczyszczenia płytek (należy założyć czyste obuwie podczas instalacji).
- Natychmiast po położeniu płytek należy przejechać po nich wzdłuż i wszerz 80- kilogramowym wałkiem wieloczołowym. Czynności te należy powtórzyć po upływie godziny. Sprawdzić, czy nie pozostały wystające brzegi. Jeżeli tak- jeszcze raz przejechać po posadzce wałkiem. W miejscach trudnodostępnych użyć wałka ręcznego.
- Jeżeli klej wypłynie wzdłuż brzegów lub na powierzchnię płytek, usunąć po zastygnięciu za pomocą szmatki lub gąbki
- Należy unikać nagłych zmian temperatury od momentu utwardzenia kleju i przez co najmniej 48 godzin po montażu.
- Należy unikać natężonego ruchu po posadzce przez co najmniej 48 godzin po montażu

2. Procedura montażu:

- Należy najpierw zamontować paski miedziane dla uzyskania uziemnienia pomieszczenia (zgodnie z instrukcją montażu połączenia elektrycznego)
- Zaznaczyć środek pomieszczenia poprzez narysowanie kredą prostopadłych linii.
- Rozprowadzić klej przewodzący za pomocą kielni. Należy dokładnie przestrzegać czasu otwarcia i czasu działania.
- Nie należy rozprowadzać zbyt dużej ilości kleju na raz (właściwa powierzchnia to 4- 7 na montera)
- Montaż płytek należy rozpocząć od środka pomieszczenia w kierunku ścian wewnętrznych (rys. 1)
- Wszystkie płytki należy układać w tym samym kierunku. Na spodzie każdej płytki znajdują się strzałki określające ich kierunek.
- Natychmiast po położeniu płytek należy przejechać po nich 80- kilogramowym wałkiem.

Rysunek 1. Blacha miedziana

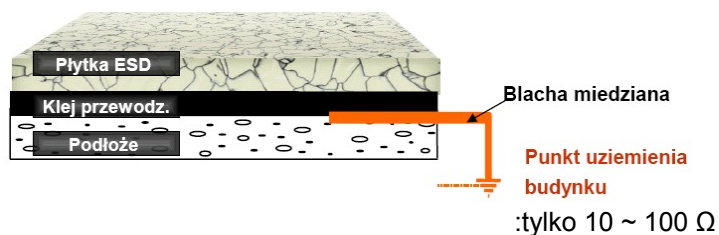


3. Instrukcja montażu połączenia elektrycznego:

Montaż i schemat płytek miedzianych:

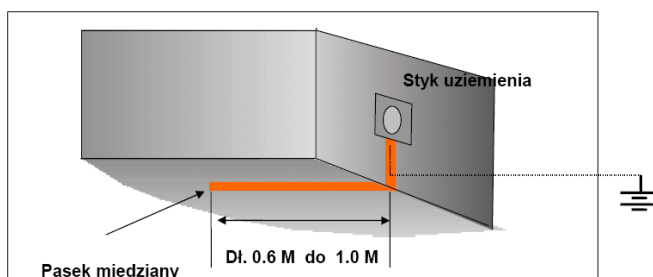
Połączenie elektryczne do punktów uziemiających powinno być zawsze wykonywane przez uprawnionego elektryka)

UKŁAD PODSTAWOWY



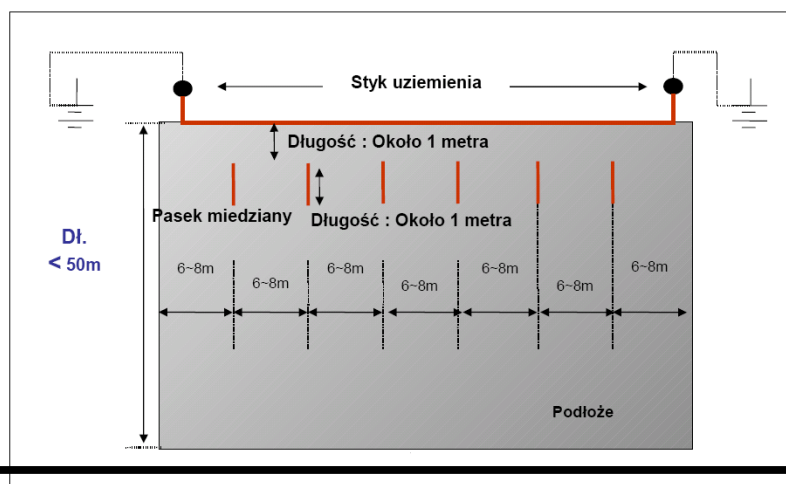
Przypadek 1. Schemat dla pomieszczenia o powierzchni poniżej 50 m²

Rys. 1: Powierzchnia < 50 m²



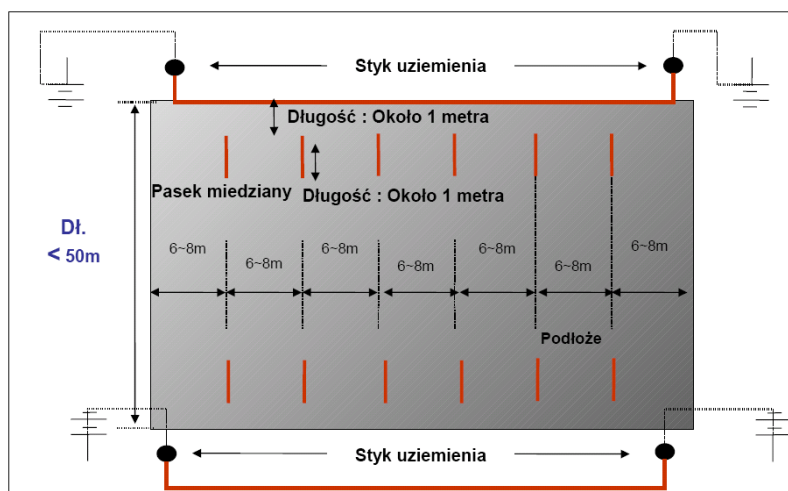
Przypadek 2. Schemat dla pomieszczenia o powierzchni powyżej 50 m² (Typ A)

Rys. 2: Powierzchnia > 50 m²



Przypadek 3. Schemat dla pomieszczeń o powierzchni powyżej 50 m² (typ B)

Rys. 3: Powierzchnia > 50 m²



4. EKSPLOATACJA

- Zalecenia ogólne:

Zabrudzenia z mocnej i nieporowatej powierzchni winylowych płytek przewodzących i rozpraszających można łatwo usunąć bez wpływu na ich właściwości przewodzące. Nie są wymagane jakiejkolwiek działania punktowe lub specjalistyczne środki czyszczące do zachowania właściwości przewodzących. Tak jak w przypadku każdej posadzki, na jaśniejszych kolorach bardziej widać zabrudzenia, w związku z czym wymagają one częstszego i dokładniejszego czyszczenia. Niektóre silniejsze środki mogą oddziaływać na powierzchnię, jednakże oddziaływanie to nie będzie znaczące, jeżeli rozlania będą niezwłocznie usuwane. Silne barwniki i jodoformowe środki bakteriobójcze mogą prowadzić w krótkim czasie do powstania plam na posadzkach winylowych. W związku z tym zaleca się usuwanie takich plam w najkrótszym czasie, oraz stosowanie ciemnych kolorów płytek w miejscach, w których używa się tego typu środków. Czynności związane z czyszczeniem można ograniczyć do minimum przestrzegając podanych niżej procedur utrzymania czystości.

- Czyszczenie pomontażowe:

Nie należy myć posadzki przez co najmniej 48 godzin po montażu, aby umożliwić całkowite zastygnięcie kleju. Po zastygnięciu kleju należy zamieść lub przetrzeć na sucho mopem w celu usunięcia wszelkich luźnych zabrudzeń. Jeżeli posadzka została mocno przybrudzona niezbędne będzie gruntowniejsze czyszczenie (ogólne dostępnym środkiem do czyszczenia posadzki). Nanieść mopem na posadzkę dość dużą ilość środka rozcieńczonego zgodnie z zaleceniami producenta i pozostawić na niej przez zalecany czas.

Wyszorować maszynowo używając nakładki czyszczącej lub szorującej. Usunąć mopem lub odkurzaczem zabrudzony roztwór i wypłukać całą posadzkę. Do ostatniego płukania należy dodać środka neutralizującego. Do czyszczenia posadzki najlepiej nadają się środki neutralne, ponieważ niektóre czyszczące mogą być szkodliwe dla posadzek winylowych. LG nie zaleca stosowania akrylowania, ponieważ są one elektrycznie izolacyjne.

- Typowy harmonogram czyszczenia posadzki

Rodzaj programu czyszczenia zależy od rodzaju i natężenia ruchu na posadzce oraz wyglądu, jaki ma ona zachować. Typowy harmonogram w miejscach o dużym natężeniu ruchu wygląda następująco:

Codziennie	Raz w tygodniu	Raz w miesiącu	Raz w roku
Zamieść lub przetrzeć na sucho całą posadzkę			
Umyć mokrym mopem miejsca zabrudzone neutralnym środkiem czyszczącym	Umyć mokrym mopem całą podłogę z neutralnym środkiem czyszczącym	Czyścić maszynowo przy zastosowaniu neutralnego środka czyszczącego	Wyszorować maszynowo całą posadzkę stosując środek czyszczący
Rozpylić pastę na zatarciach i śladach obcasów		Wyplukać posadzkę	
	Polerować na sucho	Wypolerować całą posadzkę pastą do rozpylania	
Wypolerować całą posadzkę na sucho			

Uwaga:

Neutralny środek czyszczący rozcieńczyć w proporcjach 1:15
Środek do szorowania rozcieńczyć w proporcjach 1:1

PRODUKTY LG HAUSYS FLOORS DOSTĘPNE NA TERENIE CAŁEJ POLSKI W SIECI SPRZEDAŻY POLYFLOR POLSKA
SP. Z O.O. UL. GORNOWA 22 LOK. 506- 510, 61- 680 POZNAŃ, TEL. 061 820 31 55, FAX 061 820 31 35, WWW.LGFLOORS.PL.
E-MAIL: BIURO@LGFLOORS.PL

LG Hausys
floors