

**TECHNOLOGIA MONTAŻU WYKŁADZIN**

**LG HAUSYS FLOORS DURABLE PUR**

**1.01 PODŁOŻE**

Rozpoczęcie montażu musi zostać poprzedzone sprawdzeniem i akceptacją firmy instalującej wykładzinę dotyczącą warunków montażu w obiekcie.

- a. Podłoże betonowe musi spełniać wymagania:
- wytrzymałość (klasa B12- B15)
  - grubość minimum 5 cm
  - prawidłowo pielęgnowane w czasie dojrzewania (ok 28 dni)
  - zdylatowane (dylatacje robocze i konstrukcyjne) zgodne z PN 62-B-10144

**1.02 SPRAWDZENIE**

- a. Wszystkie podłoża wykonane bezpośrednio na ziemi muszą mieć wykonaną izolację przeciw wilgoci  
b. Wilgotność podłoża nie może przekraczać 2,5%. Musi to zostać sprawdzone odpowiednim miernikiem  
c. Powierzchnia podłoża musi być jednorodna, bez rys, braków i występow, wolna od tłuszczów, zanieczyszczeń i mleczka cementowego

**1.03 PRZYGOTOWANIE**

- a. Należy usunąć wszelkie niedokładności posadzki. Wymagana jest równość powierzchni: odchylenia w wolnym miejscu na długość 1m nie powinny przekraczać 2-3mm.  
b. Większe ubytki należy zaszpachlować.  
c. Podłoża porowate należy przeszlifować.

**1.04 MASY NIWELUJĄCE**

Celem uzyskania gładkości powierzchni należy zastosować masę niwelującą. Przed wylaniem masy należy zastosować środek gruntujący tego samego producenta co masa.

**1.05 KLEJE**

Należy stosować kleje do wykładzin PCW producentów: Uzin, Kiesel, Bostik, Thomsit, lub innych rekomendowanych przez LG.

**1.06 ŁĄCZENIE ARKUSZY**

Wszystkie łączenia należy łączyć celem uzyskania jednolitej posadzki. Łączenie może odbywać się za pomocą sznura spawalniczego lub spoiwa (zgrzewanie na zimno)

**2.01. PRZECHOWYWANIE**

Wykładziny w rolkach powinny zawsze być przechowywane w pozycji pionowej i zabezpieczone przed upadkiem.

**2.02. WARUNKI MONTAŻU**

- a. Ogrzewanie podłogowe powinno być wyłączone na 48 godzin przed montażem i włączone po 48 godzinach od zakończenia montażu.  
b. Wszystkie rolki powinny być przechowywane w miejscu montażu, w pozycji pionowej, w temperaturze 18°C przez minimum 24 godziny przed montażem. Ta temperatura musi być utrzymywana w trakcie montażu i 24 godziny po zakończeniu montażu.  
c. Rolki należy rozwinąć na 24 godziny przed montażem

### **2.03 MONTAŻ**

- a. Przyciąć wykładzinę zgodnie z kształtem podłoża. Przykleić wykładzinę na całej powierzchni i walcować wałkiem o wadze około 70 kg. Po 30 minutach walcować ponownie w przeciwnym kierunku.
- b. Klej należy używać dokładnie wg instrukcji producenta. Należy go nakładać packą z ząbkami w kształcie litery V, o wysokości ząbków 1,5mm i rozstawie 5mm. Klejenie i walcowanie musi się odbywać w czasie wiązania kleju aby uniknąć efektu przebijania przez wykładzinę śladów po nakładaniu kleju packą.
- c. Wszystkie fabryczne krawędzie powinny zostać przycięte.
- d. Łączenia powinny przebiegać równoległe do linii budowlanych. Należy unikać łączeń w wejściach.
- e. Wszystkie łączenia należy łączyć celem uzyskania jednolitej posadzki. Łączenie może odbywać się za pomocą sznura spawalniczego lub spoiwa (zgrzewanie na zimno)
- f. Do klejenia powierzchni pionowych należy używać klejów kontaktowych. Wszystkie łączenia pionowe należy spawać.

### **3.01 ZAKOŃCZENIE MONTAŻU**

Zamieść i odkurzyć wykładzinę. Usunąć wszystkie zabrudzenia i klej z wykładziny po 24 godzinach. Większe zabrudzenia doczyścić padami ściernymi tej samej firmy. Spłukać czystą wodą i odczekać do wyschnięcia. Usunąć nadmiar wody, który może uszkodzić klej. Oddanie do użytku powinno nastąpić nie wcześniej niż po 48 godzinach od zakończenia instalacji.

### **3.02 ODPAD**

Odpad o wielkości 4m<sup>2</sup> powinien być przekazany klientowi na ewentualne naprawy.

### **3.03. KONSERWACJA**

Wykładzinę należy czyścić i konserwować wg dokumentu „Czyszczenie i konserwacja wykładzin LG Hausys Floors DURABLE”.