



Parke

KONTROLA PRODUKTU:

Podłogi laminowane firmy AGT wytwarza się w precyzyjnie określonych etapach. Półprodukty, jak również produkty gotowe podlegają ciągłej i ścisłej kontroli. Jednak pomimo ścisłych kontroli jakości jakie przeprowadzamy, mogą wystąpić uszkodzenia pojedynczych paneli, np. uszkodzenia powstałe w czasie transportu, itp. Dlatego też, należy ponownie dokonać sprawdzenia paneli podczas ich układania. Zainstalowanie produktu z widoczną wadą stanowi podstawę do odrzucenia roszczeń gwarancyjnych i daje podstawę do stwierdzenia, że wada została zaakceptowana przez montującego.

PODKŁAD PODŁOGOWY:

Wszystkie podkłady podłogowe należy przygotować do mocowania zgodnie z zasadami przygotowania posadzek oraz przyjętymi tolerancjami w branży produkcji podłóg. Przed rozpoczęciem układania podłóg laminowanych wyprodukowanych przez firmę AGT, należy mieć na uwadze poniższe kwestie:

BADANIE WILGOTNOŚCI: Powinno zostać przeprowadzone przy użyciu odpowiedniego urządzenia i nie powinno przekraczać następujących parametrów wilgotności: • beton na bazie cementu < 2% • beton z wodnym ogrzewaniem podłogowym < 1,8% • posadzki anhydrytowe < 0,5 % • posadzki anhydrytowe podgrzewane < 0,3%. Te wartości odnoszą się do posadzek betonowych bez dodatków. W momencie zastosowania dodatków oraz w przypadku szybko twardniejącego betonu, zastosowanie będą mieć pomiary oraz ograniczenia określone przez ich producenta. Materiał do badań należy uzyskać z dolnej jednej trzeciej posadzki betonowej. W czasie tego procesu, należy dokonać pomiaru grubości posadzki betonowej i odpowiednio udokumentować.

BADANIE RÓWNOŚCI: Wymagania dotyczące równości posadzki oparte są na standardowych normach branżowych. Maksymalna tolerancja - 3 mm na mb. Pomiaru równości należy dokonywać przy użyciu listwy poziomującej o długości min. 200 cm.

NOŚNOŚĆ: Podkład podłogowy musi stanowić powierzchnię zamkniętą i samonośną.

BADANIE CZYSTOŚCI: Podkład podłogowy musi być czysty i odkurzony.

BADANIE WARUNKÓW KLIMATYCZNYCH OTOCZENIA: Następujące warunki powinny zostać spełnione przed, w trakcie i po instalacji: temperatura pomieszczenia między: 18°C – 25°C, minimalna temperatura powierzchni posadzki: 15°C, temperatura powierzchni przy ogrzewaniu podłogowym nie może przekraczać: 28°C. Wilgotność względna między: 40 % a 75 %

Podłogi laminowane firmy AGT układane jako podłogi pływające można montować na wszystkich podkładach podłogowych, które spełniają wyżej opisane wymogi, np.: • wszystkie rodzaje betonowych, również z wodnym ogrzewaniem podłogowym, • wykonane z płyt wiórowych, • wykonane z płyt pilśniowych, • istniejące powierzchnie podłóg z np. PVC, linoleum, płyt z kamienia naturalnego, płytek ceramicznych. **NIEODPOWIEDNIE PODKŁADY PODŁOGOWE OBEJMUJĄ:** miękkie powierzchnie tekstylne, tj. dywany, wykładziny, itp.

BETONOWY PODKŁAD PODŁOGOWY: Jeżeli podłoga laminowana AGT układana jest na podkładzie betonowym, należy pamiętać o ewentualnej wilgoci resztkowej, która pozostaje w podkładzie i może przesączyć się na powierzchnię podkładu. Z tego względu, należy zawsze stosować folię paroizolacyjną polietylenową 0,2 mm jako izolację przeciwwilgociową na podkład betonowy. Folia musi być stosowana z zakładką 200 mm.

POSADZKA Z SYSTEMEM OGRZEWANIA WODNEGO: Każda posadzka z systemem wodnego ogrzewania podłogowego wymaga odpowiedniego planowania i dostosowania, aby zapewnić jej długotrwałą optymalną funkcjonalność. Wszystkie istniejące dotychczas posadzki należy usunąć przed położeniem nowej. Dodatkowo oprócz standardowych badań podkładu podłogowego należy posiadać protokół wygrzewania posadzki. Uwaga! Temperatura powierzchni nie może przekroczyć 28°C. Należy położyć folię PE na całej powierzchni o grubości 0,2 mm z zakładką 200 mm oraz zastosować podkład wyrównujący wygłuszający przeznaczony do ogrzewania podłogowego.



Parke

POSADZKA Z KAMIENIA NATURALNEGO I PŁYTKI CERAMICZNE: Ponieważ należy spodziewać się przesączania się wilgoci resztkowej, wymaga się położenia izolacji przeciwwilgociowej w postaci folii PE na całej powierzchni przed podkładem wygłuszająco wyrównującym.

PŁYTY WIÓROWE I PILŚNIOWE: Aby poprawić izolacyjność od dźwięków uderzeniowych, należy zastosować podkład wyrównująco wygłuszający. Nie należy kłaść izolacji przeciwwilgociowej z folii PE.

PŁYTY DREWNIANE PODŁOGOWE: W razie potrzeby należy prawidłowo przymocować luźne płyty podłogowe. Aby poprawić izolacyjność od dźwięków uderzeniowych, należy zastosować podkład wyrównująco wygłuszający. Nie należy kłaść izolacji przeciwwilgociowej z folii PE. Nie należy zakłócać wentylacji w konstrukcji podkładu podłogowego. Panele podłogowe z laminatu należy położyć poprzek w stosunku do istniejących płyt posadzki.

ELASTYCZNE POWIERZCHNIE PODŁOGOWE (PVC, LINOLEUM, VINYL): W przypadku tego rodzaju podłóg położenie izolacji przeciwwilgociowej z folii PE nie jest wymagane, ponieważ elastyczna podłoga przyjmuje funkcje warstwy izolacyjnej. Aby poprawić izolacyjność od dźwięków uderzeniowych, należy zastosować podkład wyrównująco wygłuszający.

PRZYGOTOWANIE DO UKŁADANIA PANELI:

AKLIMATYZACJA PANELI: Przed ułożeniem podłóg laminowanych AGT należy dostarczyć je do pomieszczenia, w którym będą układane lub do pomieszczenia o tych samych warunkach klimatycznych. Aklimatyzacja: • w uszczelnionych nieotwartych opakowaniach • przez okres co najmniej 48 godzin • układanie na płasko w odległości co najmniej 50 cm od ścian • w temperaturze pokojowej między: 18°C – 25°C • w temperaturze powierzchni posadzki minimum 15°C • przy wilgotności względnej między 40 % i 75 %

KIERUNEK UKŁADANIA: Podłoga laminowana wygląda najlepiej, gdy jest ułożona równolegle do światła wchodzącego oknami. W przypadku gdy konstrukcja podkładu składa się z płyt drewnianych lub klepki, należy położyć podłogę z laminatu pod kątem 90 stopni w stosunku do płyt podkładu podłogowego.

PLANOWANIE PIERWSZEGO RZĘDU: Po określeniu najlepszego układu posadzki oraz ściany początkowej, należy zmierzyć szerokość pomieszczenia i podzielić ją przez szerokość paneli podłogi laminowanej, aby określić liczbę rzędów oraz szerokość ostatniego rzędu. Jeżeli ostatni rząd będzie miał szerokość mniejszą niż 5 cm, należy ją dostosować poprzez ucięcie pierwszego rzędu na długość.

PLANOWANIE SZCZELIN DYLATACYJNYCH: Ponieważ podłoga laminowana firmy AGT wykonana jest z materiałów organicznych, może ona podlegać kurczeniu się i rozszerzaniu się, w wyniku zmian warunków klimatycznych otoczenia. Szczeliny dylatacyjne dobrze dopasowane do wszystkich punktów mocowania pozwolą podłodze laminowanej poruszać się zgodnie z jej naturalnymi właściwościami. Szczeliny dylatacyjne powinny mieć wymiary od 8 mm do 10 mm w odniesieniu do wszystkich punktów mocowania tj. ściany, ościeżnice drzwiowe, schody, wokół rur, itp.

PLANOWANIE PROFILI PRZEJŚCIOWYCH: Należy zastosować profile przejściowe w związku z naturalną pracą podłogi laminowanej: • przy wszystkich przejściach przez drzwi, przy wszystkich przejściach • w pomieszczeniach narożnych • na długości pojedynczego pomieszczenia lub w pomieszczeniach dłuższych niż 10 mb • na szerokości pojedynczego pomieszczenia lub w pomieszczeniach szerszych niż 8 mb.



Parke

UKŁADANIE PANELI:

• należy sprawdzić, czy panele nie są uszkodzone/nie mają wad • należy upewnić się co do różnicy wysokości pomiędzy panelami po złączeniu dwóch paneli • układanie należy rozpocząć od pierwszego rzędu w lewym rogu pomieszczenia. Obie strony występu pierwszego panelu skierowane są do ściany.

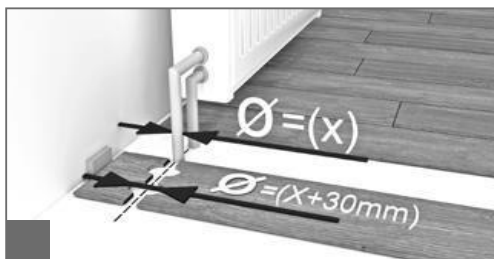
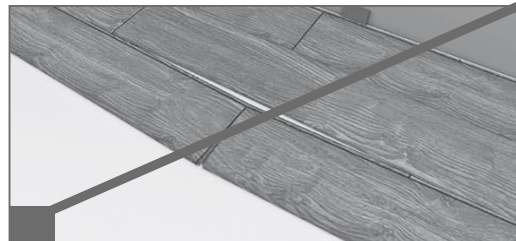
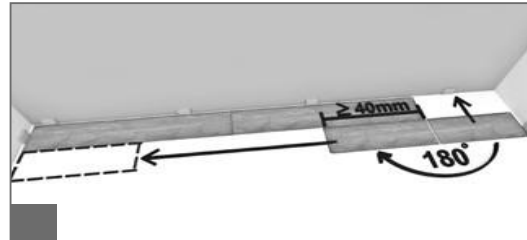
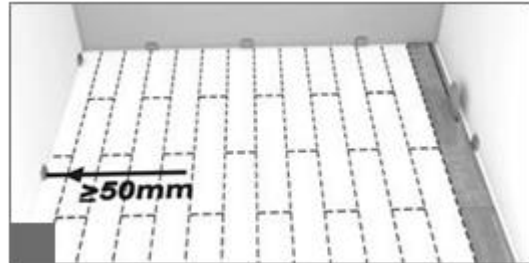
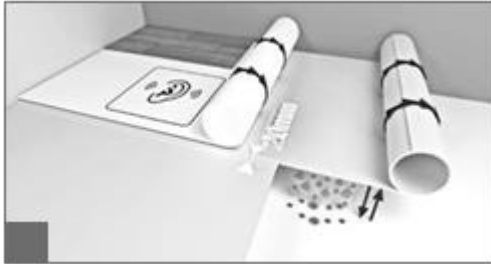
• pomiędzy panelami podłogowymi a ścianami należy umieścić rozpórki, aby zapewnić prawidłowe szczeliny dylatacyjne (8-10mm) • należy połączyć drugi panel z pierwszym poprzez umieszczenie końca blokującego nowego panelu pod kątem w stosunku do poprzednio ułożonego panelu, a następnie przesunięcie go w pozycji poziomej w celu przymocowania • należy oznaczyć wymaganą długość ostatniego panelu w pierwszym rzędzie (przyłożyć występ do występu) i odpowiednio przyciąć.

• układanie drugiego rzędu należy rozpocząć od pozostałego kawałka ostatniego panelu w pierwszym rzędzie. Należy zawsze upewnić się, że jego długość wynosi co najmniej 400 mm. W przeciwnym razie należy przyciąć inny kawałek, którego długość jest większa niż 400 mm. • Układanie kolejnych rzędów należy rozpoczynać od kawałka stanowiącego resztę poprzedniego rzędu. Należy upewnić się, że wszystkie krótkie końce są w układzie przestawnym co najmniej 400 mm, • umieścić występ na dolnej wystającej części pierwszego panelu w pierwszym rzędzie, • połączyć wszystkie panele tego rzędu krótkimi bokami - jak opisano wyżej - aż do utworzenia pełnego rzędu. Następnie wszystkie krótkie boki paneli w tym rzędzie zostaną dostosowane i połączone ze sobą, • unieść pierwszy panel lub segment panelowy nieznacznie i połącz jego długą krawędź z pierwszym rzędem. Kontynuuj aż do połączenia całego rzędu z poprzednio ułożonym rzędem. • Należy zwrócić uwagę na to, aby panele nie były przemieszczone względem krótkich boków. • możliwe jest teraz układanie kolejnych paneli. Aby oznaczyć ostatni rząd paneli, należy wziąć nowy panel i umieścić go dokładnie w przedostatnim rzędzie. Wykorzystując odpadowy element płyty (szerokość elementu + szerokość złącza krawędzi) możliwe jest przeniesienie profilu ściany na płytę w obrębie wcześniej ustalonej odległości. • demontaż elementów aby ewentualnie wymienić ułożone panele nie niszcząc ich, należy najpierw poluzować cały rząd poprzez przechylenie go, a następnie przesunąć panele na końcach, gdy są one ułożone. Czynność należy wykonywać uważnie, aby nie uszkodzić systemu montażu (zamka). • należy dokonać pomiaru umiejscowienia rur i oznaczyć je na panelu (należy również uwzględnić szczelinę dylatacyjną). Należy wziąć pod uwagę pomiary od rozpórek. Wywiercić otwór większy o 15 mm niż średnica rury - w celu zapewnienia dylatacji. Wykonać piłowanie pod kątem 45 stopni do otworów. Nałożyć klej na odcięty kawałek i dopasować. • jeżeli ościeżnice drzwiowe są wykonane z drewna, zalecamy podcięcie ich - po akceptacji inwestora (grubości paneli + podkład). Podłogę ułożyć pod ościeżnicą drzwiową, zostawiając niezbędne szczeliny dylatacyjne. W przypadku, gdy układanie paneli zakończy się pod ościeżnicą drzwiową, zalecamy usunięcie części blokującej wystającego rowka wcześniej ułożonej płyty przy użyciu noża. Ułożony na nowo panel może być teraz przepchnięty poziomo nad rowkiem uprzednio ułożonego panelu. Przy użyciu kleju aby zabezpieczyć połączenie. Jeżeli ościeżnicy drzwiowe nie można skrócić, np. w przypadku ościeżnicy metalowej, zalecamy przykrycie szczelin dylatacyjnych profilami lub wypełnienie ich elastycznym uszczelniaczem.



 **AGT**

Parke





Parke

CZYSZCZENIE I PIELEGNACJA:

Należy używać wycieraczek przy wejściu, aby nie zabrudzić paneli piaskiem, kamieniami, itp., które działają na podłogę jak papier ścierny. Jako zabezpieczenie posadzki należy przymocować filc do nóg krzeseł i stołów oraz wszelkich innych mebli, które można łatwo przesuwać. W trakcie przenoszenia ciężkich mebli, należy je podnieść a nie ciągnąć po posadzce. Używać wyłącznie rolek typu W (miękkich) w przypadku krzeseł na rolkach lub stosować specjalne maty ochronne w miejscu ich używania. Należy niezwłocznie usuwać rozlaną wodę lub inny płyn z posadzki. Nie czyścić posadzki środkami czyszczącymi w parze. Nie czyścić posadzki na mokro – wystarczy użyć dobrze wyciśniętej wilgotnej szmatki. W żadnym wypadku nie należy używać materiałów ściernych w przypadku podłogi laminowanej. Nie używać środków czyszczących intensywnie działających. Posadzki nie należy woskować ani polerować. Nie uszczelniać posadzki dodatkowymi uszczelniaczami.

**Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź
stronę agt.com.tr**