

INSTRUKCJA

Czyszczenie, konserwacja, warunki techniczne użytkowania nawierzchni sportowej na konstrukcji drewnianej, z przeznaczeniem do uprawiania halowych dyscyplin sportowych.

Prawidłowa eksploatacja podłogi pozwoli zapobiec ewentualnym uszkodzeniom nawierzchni oraz "ruchom" podłogi spowodowanych wilgocią, jak również pozwoli utrzymać wymaganą estetykę. Aby dotrzymać warunków gwarancji i rękojmi należy bezwzględnie przestrzegać zapisy poniższej instrukcji. Nieprzestrzeganie poniższych zapisów skutkować może ograniczeniem lub całkowitym cofnięciem gwarancji.

Czyszczenie i konserwacja

- pierwsze czyszczenie (nie prędzej niż 72 godziny po montażu) mechaniczne przy użyciu białego lub kremowego dysku lub ręczne. W obu przypadkach zaleca się zastosowanie neutralnego detergentu. Zwracać szczególną uwagę i ostrożność na miejsca zamontowania dekli i innych otworów, aby płyn nie dostał się do przestrzeni pod podłogowej. Wszelkie "kałuże" w ich okolicach należy usunąć.
- codzienne czyszczenie - usunięcie zanieczyszczeń poprzez odkurzanie, starcie szczotką lub szmatą antystatyczną na sucho. W razie konieczności ewentualne czyszczenie na wilgotno wykonywać przy użyciu wody lub roztworu neutralnego detergentu /o zasadowości 7-8 pH/, aplikatory powinny być dobrze wykręcone, a zastoiska wody na powierzchni powinny być usunięte. Szczególną uwagę i ostrożność należy zwracać przy czyszczeniu nawierzchni w miejscach zamontowania dekli i innych otworów, aby płyn nie dostał się do przestrzeni pod podłogowej. Produkt zalecany: **Kiehl – Veriprop**.
- okresowe czyszczenie (raz na tydzień) mechaniczne przy użyciu białego lub kremowego dysku lub ręczne z zastosowaniem wody lub roztworu neutralnego detergentu. Szczególną uwagę i ostrożność należy zwracać przy czyszczeniu nawierzchni w miejscach zamontowania dekli i innych otworów, aby płyn nie dostał się do przestrzeni pod podłogowej.

Ślady pozostawione przez obuwie sportowców muszą być regularnie usuwane /nie rzadziej niż raz na dwa miesiące/ przy pomocy specjalnego środka do usuwania powierzchniowych zanieczyszczeń pochodzenia gumowego. Wykładzina może być czyszczona ogólnie dostępnymi środkami przeznaczonymi do tego typu wykładzin. Do tego celu użyć można między innymi środki chemiczne firm: TASKI – dostępne np. w firmie Gabart Warszawa /22 6144217/. Produkt zalecany: **Kiehl – Veriprop**.

Usuwanie śladów obuwia musi być wykonywane z jednoczesnym czyszczeniem całej powierzchni wykładziny.

Uwaga !

Przed zastosowaniem środków chemicznych zalecane jest wykonanie próby. Niedozwolone jest stosowanie silnych środków czyszczących. Szczególną uwagę i ostrożność należy zwracać przy czyszczeniu nawierzchni w miejscach zamontowania dekli i innych otworów. Wszelkie "kałuże" w ich okolicach należy usunąć. Zabrania się używania gumowych dysków przy czyszczeniu mechanicznym. Należy unikać długotrwałego kontaktu powierzchni wykładzin w elementach wykonanych z gumy (podkładki pod meble, kółka krzeseł itp.).

Środki zapobiegawcze:

- nawierzchnię Taraflex użytkować w obuwiu sportowym z płaską podeszwą nie zostawiającym śladów na nawierzchni.
- należy zastosować wycieraczki zbierające kurz i piasek przed wejściem ludzi na podłogę. Maty takie powinny być na tyle duże, aby użytkownik musiał wykonać minimum dwa kroki przed

wejściem na nawierzchnię. Wycieraczki powinny być regularnie czyszczone. Należy pamiętać, że ziarenka piasku to główna przyczyna szybkiego zużycia podłóg,
- przyczyną śliskości nawierzchni może być kurz /niewłaściwe czyszczenie/, skraplająca się para /co się zdarza w wyniku niewłaściwego działania systemu ogrzewania i wentylacji sali/, niewłaściwy dobór środków czyszcząco-konserwujących, nagromadzony tłuszcz /produkowany przez gruczoły łojowe ludzi/, resztki gumy i inne zanieczyszczenia z obuwia. Można zapobiec tworzeniu się takich osadów poprzez systematyczne czyszczenie wykładziny.

Ogrzewanie i wentylacja:

Może okazać się, że podczas pierwszych 12-24 miesięcy eksploatacji konieczne jest intensywne wietrzenie przy umiarkowanym ogrzewaniu w celu przesuszenia budynku.

Należy utrzymywać w miarę stałą wilgotność powietrza w poszczególnych okresach eksploatacji. Niską wilgotność można neutralizować przez obniżenie temperatury w nocy i ograniczenie do minimum wlotu świeżego powietrza.

W celu utrzymania odpowiednich warunków eksploatacyjnych konstrukcji drewnianej na sali musi być zamontowane urządzenie do pomiaru wilgotności względnej powietrza i temperatury. Codzienny pomiar należy odnotować w dzienniku. **Dziennik pomiaru** musi być udostępniany Wykonawcy na każde jego wezwanie. Zalecana temperatura powietrza na sali ok. 15-20°C, a wilgotność względna powietrza musi mieścić się w przedziale 40-65% (pomiar wilgotności powietrza wykonywany jest na wysokości do 2 m licząc od podłoża wykonanej podłogi) i nie powinna zmienić się więcej, niż o 25% pomiędzy poszczególnymi okresami eksploatacji.

WENTYLACJA PRZESTRZENI PODPODŁOGOWEJ.

W pierwszym roku eksploatacji hali zaleca się, aby wentylacja mechaniczna pracowała w trybie ciągłym lub sekwencyjnym 2h- pracuje 2h nie pracuje. W następnym okresie wystarczy uruchamiać instalację na minimum 2 godziny w ciągu dnia (najlepiej podczas dnia w trakcie zajęć). Dotyczy sal powyżej 400m² na których zalecane jest zastosowanie ww. wentylacji.

Latem - minimalne pobieranie świeżego powietrza podczas dnia. W razie potrzeby recyrkulacja powietrza. Wilgotność można zmniejszyć ograniczając napływ świeżego powietrza w nocy.

Wiosną, jesienią i zimą - wietrzyć tylko po to, aby zachować świeżość powietrza, przez resztę dnia zapewniać recyrkulację powietrza. W miarę możliwości i potrzeby ogrzewać.

Utrzymywać na sali temperaturę 15°C - 25°C i wilgotność w przedziale 40-65%.

Zapewnić pełną wymianę powietrza w przestrzeni pod podłogowej w ciągu doby, w tym celu należy systematycznie czyścić wentylowane listwy przyścienne, filtry wentylacji oraz regularnie załączać wentylację mechaniczną.

Z uwagi na elastyczność powierzchniową konstrukcji drewnianej po pewnym okresie eksploatacji możliwe jest nieznaczne odwzorowanie się płyt pod nawierzchnią sportową. Zjawisko to nie obniża walorów użytkowych podłogi sportowej i nie stanowi wady.

W przypadku wystąpienia wady, Zamawiający ma obowiązek pisemnie poinformować Wykonawcę w ciągu 7 dni od jej zaistnienia. Po upływie tego terminu reklamacje będą uznawane za bezzasadne.

W przypadku obciążeń innych niż użytkowe należy nawierzchnię zabezpieczyć np. rozłożenie sklejki 22 mm, obciążenie statyczne nie może przekroczyć 5 kN/m² oraz dla nawierzchni 3 kg/cm².