

Listwy przypodłogowe MDF są produktem drewnopochodnym, przeznaczonym do montażu na klej wewnątrz pomieszczeń. Surowiec wykorzystywany w ich produkcji to wysokiej jakości płyta pilśniowa MDF (ang. Medium Density Fibreboard). W naszej ofercie znajdują się również listwy MDF wilgocioodporne, które produkujemy z wykorzystaniem wilgocioodpornych płyt MDF. Niezależne badanie o europejskim standardzie EN 317 (Badanie pęcznienia po grubości po zanurzeniu w wodzie na 24h) wykazało o 33% lepsze wyniki wilgocioodpornych płyt MDF w porównaniu do tych tradycyjnych. Jednocześnie należy pamiętać, iż ze względu na swoje właściwości **wszystkie produkty wytwarzane z płyt MDF są wrażliwe na działanie wilgoci**, przez co przy ich użytkowaniu należy zachować odpowiednie warunki w pomieszczeniu. Poniżej przedstawiamy wytyczne dotyczące montażu i użytkowania listew MDF tak, aby mogli Państwo długo cieszyć się ich pięknym wyglądem.

Listwy przypodłogowe MDF - warunki prawidłowego montażu i użytkowania



Przechowywanie

Listwy należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu wewnątrz pomieszczenia o wilgotności względnej 45-65% i temperaturze 18-22°C. Aby zapobiec zawilgoceniu, listew nie należy składować bezpośrednio na posadzce, lecz na warstwie izolacyjnej (np. paleta, styropian, karton).



Montaż i konserwacja

Montaż listew należy przeprowadzić zgodnie ze sztuką parkieciarską oraz obowiązującymi zaleceniami i normami. Ze względu na stopień skomplikowania i wymóg posiadania fachowej wiedzy, montaż należy powierzyć wykwalifikowanym ekipom parkieciarskim. Szczególnie należy zwrócić uwagę na zachowanie następujących wytycznych:

1. Przed montażem należy wykonać pomiar wilgotności ściany (metodą CM) – dopuszczalna wartość jest nie wyższa niż 2%,
2. Dodatkowo, należy wykonać test trzymania farby na ścianie – należy przykleić kawałek listwy na ścianę, następnie, po utwardzeniu kleju oderwać go. Listwa powinna odejść razem z tynkiem. W przeciwnym razie (gdy listwa odejdzie tylko z farbą) należy zadbać o to by w miejscu klejania usunąć wcześniej farbę, zagruntować to miejsce i przykleić listwy bezpośrednio do tynku,
3. Należy dobrać odpowiedni klej montażowy (np. Soudal 49A) oraz klej termotopliwy, szybkowiążący jako klej pomocniczy.
4. Montując listwy na ścianie należy pamiętać o tym, że sąsiednie listwy powinny ściśle przylegać do siebie.
5. Ponadto, należy odpowiednio zabezpieczyć:
 - a. każde łączenie sąsiednich listew za pomocą akrylu, tak aby całkowicie uszczelnić szczelinę pomiędzy sąsiednimi listwami,
 - b. dolną krawędź listwy na styku z podłogą za pomocą akrylu, tak aby całkowicie uszczelnić szczelinę pomiędzy listwą a podłogą (lub zamontować dodatkową uszczelkę silikonową oferowaną przez CM Profile)
6. Kupujący ma obowiązek konserwacji listew (niezwłocznie, w razie pojawienia się ubytków/rozszczelnień). Proces konserwacji polega na:
 - a. uszczelnieniu ubytków w łączeniach sąsiednich listew z użyciem akrylu,
 - b. uszczelnieniu rozszczelnień powstałych na styku dolnej krawędzi listwy z podłogą z użyciem akrylu (dotyczy tylko listew przypodłogowych, które nie posiadają uszczelki),
 - c. uszczelnieniu akrylem wszelkich uszkodzeń powłoki listwy.
7. Listew nie należy montować w pomieszczeniach, w których istnieje ryzyko zalania wodą (łazienka, kuchnia, piwnica, etc.).
8. Montując listwy przy balkonie należy zwrócić szczególną uwagę na to, czy okno balkonowe lub ściana przy nim nie przypuszcza wilgoci. W takim przypadku należy zabezpieczyć ścianę gruntem odcinającym.

Bezwzględnie należy zweryfikować powyższe parametry, potwierdzając je stosownym protokołem przed zamontowaniem listew. Zgodnie z zasadami prawidłowego montażu, to monter ponosi odpowiedzialność za wady powstałe w wyniku niewłaściwego montażu, jak również za zamontowanie listew posiadających wady nieukryte.



Eksploatacja

Listwy MDF są wrażliwe na zmiany temperatury i wilgotności powietrza przez co powinny być eksploatowane w temperaturze 18-22°C i wilgotności względnej powietrza 40-60%. Poza powyższym zakresem listwy mogą pęcznieć lub kurczyć się. Znaczne odstępstwa od tych wartości prowadzą do nadmiernego zawilgocenia lub wysuszenia listew, co może powodować inne skutki jak pęknięcie na łączeniach, wyginanie a nawet odspajanie od ściany.



Mycie podłóg i listew

Podczas mycia podłogi nie można dopuścić do dostania się pod listwę wody, gdyż może to spowodować napuchnięcie listwy. Dodatkowym rozwiązaniem zabezpieczającym dolną krawędź listwy przed wodą jest uszczelka silikonowa którą można zakupić razem z listwami. Czyszczenie listew należy wykonywać z użyciem wilgotnej ściereczki nasączonej wodą.



Ogrzewanie podłogowe

Zbyt wysoka temperatura na ogrzewaniu podłogowym może wpływać na zbytne wysuszenie listew MDF. W efekcie mogą się one kurczyć a na łączeniach powstawać szczeliny. Aby temu zapobiec należy co jakiś czas zaobserwować łączenia listew i w razie potrzeby uzupełnić szczeliny akrylem.



Zmiana powłoki listwy

Powłoka listew w trakcie użytkowania ulega zmianie barwy. Jest to naturalną reakcją na działanie światła słonecznego co jest całkowicie normalne. Powyższe należy mieć na uwadze szczególnie przy domawianiu listew do już istniejących, gdyż możliwe jest, że poszczególne partie będą się różnić.

Należy pamiętać, że listwy MDF, jak każdy materiał, mają swoją maksymalną wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne, która w porównaniu do materiałów syntetycznych jest relatywnie niska. Lakier nie zabezpiecza powierzchni przed uszkodzeniami mechanicznymi ani nie utwardza listwy. Dlatego należy użytkować je z zachowaniem właściwej ostrożności.

Producent nie odpowiada za wady powstałe w następstwie nieprawidłowego montażu lub eksploatacji produktu, w tym w szczególności za:

- odklejenia się produktu od ściany na skutek nieprawidłowego montażu,
- uszkodzenia produktu wynikające z wad konstrukcyjnych pomieszczeń, tj.: złej izolacji ścian i/lub nieuszczelnionych okien i drzwi,
- uszkodzenia mechaniczne oraz wady powstałe w ich skutek,
- uszkodzenia produktu powstałe w wyniku zalania go wodą bądź zawilgocenia
- wady wynikające z normalnego zużycia produktu, w tym naturalna zmiana barwy pod wpływem światła słonecznego,
- wady będące następstwem niezachowania właściwych warunków klimatycznych w całym okresie eksploatacji produktu.