

BENDROSIOS MONTAVIMO  
REKOMENDACIJOS – EVF  
UNIDROP®

## Laikymas ir transportavimas

Dėžės turi būti laikomos ir transportuojamos ant lygaus paviršiaus tvarkingose krūvose – dėžės visada laikykite paguldę ir niekada nedėkite jų vertikaliai / ant šono. Dėžių nelaikykite labai šaltoje (mažiau nei 0 °C), labai karštoje (daugiau nei +35 °C) arba drėgnoje vietoje.

## Prieš montuojant

### Apžiūra

Pasirūpinkite, kad gaminys būtų apžiūrėtas ir patikrintas, ar nėra pažeidimų, defektų arba pakitimų, prieš montuodami esant tinkamo apšvietimo sąlygoms. Patikrinkite, ar spalvos atitinka užsąkytąsias, yra reikiami kiekiai ir nėra matomų dėžių pažeidimų. Montuodami patikrinkite EVF Unidrop® plokštes, ar nėra matomų defektų. Nemontuokite jokių plokščių, kurios turi kokių nors trūkumų. Rekomenduojame kiekvienam įrengiamam plotui visada naudoti vienos gamybos partijos medžiagas, nes negalime garantuoti, kad skirtingų partijų atspalvis atitiks. Žinokite, kad tam tikras dizainas gali natūraliai skirtis. Taip pat rekomenduojame gaminį maišyti arba imti pakaitomis iš skirtingų dėžių.

Esant defektų, kurie pastebimi prieš montuojant, gamintojas arba jūsų atstovas niekada neprisiims atsakomybės už ardymo ir pakartotinio klojimo išlaidas. Montavimas reiškia gaminio priėmimą.

### Tinkamumas

- EVF Unidrop® galima kloti ant betono, cementinio išlyginamojo sluoksnio, anhidrito (kalcio sulfato), medienos, faneros, medžio drožlių plokščių ir keraminių plytelių, pakeliamųjų grindų, kurios yra gana plokščios ir lygios ir buvo tinkamai paruoštos (žr. „Grindų paruošimas“).
- EVF Unidrop® galima naudoti su įprastinėmis grindų šildymo ir vėsinimo sistemomis, kuriose naudojamas vanduo. Žr. atskirą skyrį apie grindų šildymą. Po grindimis esančio sluoksnio paviršiaus temperatūra niekada neturi viršyti 27 °C.
- EVF Unidrop® tinka montuoti tik patalpose.

- Sezoninės temperatūros sąlygos: EVF Unidrop® galima naudoti daugeliu atvejų, pavyzdžiui, oranžerijose, kur kontroliuojama temperatūra, ir atostogų būstuose. Palaikykite nuo 6 °C (maž.) iki 35 °C (didž.) temperatūrą. Jei temperatūra yra už šio diapazono ribų, vis tiek gali būti įmanoma montuoti, žr. pastabą šio dokumento pabaigoje (\*).
- Turi būti skiriamas ypatingas dėmesys, siekiant išvengti karštų arba izoliuotų zonų, kurias ilgai veikia tiesioginiai saulės spinduliai, patenkantys per neapsaugotą stiklą, priešais šildymo malkomis įrenginį, kitą tiesioginį šilumos šaltinį ir pan. Rekomenduojama, kad grindų danga būtų pavėsyje nuo tiesioginių saulės spindulių ir kitaip apsaugota nuo bet kokio tiesioginio šilumos šaltinio, kuris padidina temperatūrą tam tikroje vietoje.
- Sumontavus EVF Unidrop® sandūros yra atsparios vandeniui (ne 100 %). Griežtai laikantis montavimo instrukcijų, grindys bus tinkamos naudoti vonios kambariuose, virtuvėse, skalbyklose ir prieškambariuose. Kad paviršius būtų neslidus, nerekomenduojama plokščių naudoti drėgnose vietose, pvz., baseinų zonose ar aplink juos, saunose ir patalpose su įmontuota kanalizacija, pavyzdžiui, dušuose. Po grindimis dažnai patenkantis vanduo gali paskatinti bakterijų ir (arba) pelėsių atsiradimą.

## Po grindimis esančio sluoksnio sudėtis, konstrukcija ir kokybė

Žinios apie po grindimis esančio sluoksnio arba pagrindo sudėtį ir konstrukciją suteikia vertingos informacijos, leidžiančios tinkamai patikrinti leistiną šio sluoksnio drėgmę, lygumą, gniuždomąjį ir tempiamąjį įtempį. Be to, ši informacija padeda išsiaiškinti, kokio gali prireikti grindų paruošimo, išlyginamojo mišinio ir galimo drėgmės barjero montavimo proceso metu. Jei kyla neaiškumų ar abejonių dėl po grindimis esančio sluoksnio kokybės arba sudėties, patikrinkite vietinius montavimo standartus ir (arba) kreipkitės patarimo į grindų paruošimo, išlyginamojo mišinio gamintoją / tiekėją.

## Nacionaliniai reglamentai ir standartai

- Vietos ir montavimo sąlygos būtinai turi atitikti susijusius nacionalinius reglamentus ir montavimo standartus.
- Esant prieštaravimų tarp nacionalinio standarto ar reglamento ir gamintojo rekomendacijos, pirmenybė teikiama griežčiausiam iš jų.

## Po grindimis esančio sluoksnio paruošimas

### Po grindimis esančio sluoksnio nelygumai

Norint sumontuoti be rūpesčių, būtina gerai paruošti. Tai labai svarbu siekiant, kad EVF Unidrop® apdaila būtų nepriekaištinga. EVF Unidrop® išvaizda priklauso nuo pagrindo, ant kurio šis gaminys montuojamas, kokybės. Nors EVF Unidrop® skirtos ne idealiai lygiems po grindimis esantiems sluoksniams renovuoti, kai kurie didesni nelygumai, laipteliai, staigūs pagrindo aukščio pokyčiai gali matytis paklojus grindis, todėl prieš montuojant būtina tinkamai paruošti.

Po grindimis esantis sluoksnis turi būti kietas, tvirtas, gana plokščias, švarus ir nuolat sausas, taip pat be laiptelių ar defektų ir tinkamas naudoti pagal numatytą paskirtį. Jei reikia, nugrandykite ir pašalinkite senų klijų likučius ir palaidą arba nubyrėjusį išlyginamąjį mišinį. Įsitinkite, kad po grindimis esančiame sluoksnyje nėra cheminių medžiagų ir jis nėra užterštas kitu būdu.

Po grindimis esančio sluoksnio nelygumas gali būti ne didesnis nei 5 mm, matuojant 2 m ilgio atkarpoje tinkama tiesykle arba gulsčiuuku. Naudojant EVF Unidrop®, po grindimis esančiame sluoksnyje galima uždengti mažas skylutes (iki 30 mm), skiedinio linijas, sandūras ir įtrūkimus (iki 10 mm). Tačiau stenkitės nemontuoti EVF Unidrop® trumpų galinių jungčių virš staigių 2 mm ar didesnių nuokrypių / banguoto pagrindo. Šiuo atveju galinę jungtį nuo šio nuokrypio rekomenduojame perkelti 300 mm atstumu.

Reikėtų pasirinkti tinkamą fanerą / išlyginamąjį mišinį, kad paklotų grindų paviršiuje nesimatytų staigių nelygumų. Tačiau tinkamų medžiagų pasirinkimas, įskaitant fanerą, išlyginamuosius mišinius

ir bet kokius papildomus gaminius, priklauso nuo patalpos naudojimo paskirties ir turi būti suderintas su paruošimo medžiagų tiekėju ir grindų dangos rangovu. Visos grindų paruošimo medžiagos turi būti naudojamos pagal gamintojo rekomendacijas ir nacionalinių standartų reikalavimus, taikomus elastingoms grindų dangoms.

### Po grindimis esančio sluoksnio drėgmės kiekis

- Nešildomi cementiniai išlyginamieji sluoksniai, kurių drėgmės kiekis mažesnis nei 2,0 CM % – 75 % santykinė drėgmė (JK)
- Po grindimis esantys šildomi cementiniai išlyginamieji sluoksniai, kurių drėgmės kiekis mažesnis nei 1,8 CM % – 75 % santykinė drėgmė (JK)
- Nešildomi anhidrito (kalcio sulfato) išlyginamieji sluoksniai, kurių drėgmės kiekis mažesnis nei 0,5 CM %
- Po grindimis esantys šildomi anhidrito (kalcio sulfato) išlyginamieji sluoksniai, kurių drėgmės kiekis mažesnis nei 0,3 CM %

EVF Unidrop® yra atsparios vandeniui ir pasižymi labai dideliu atsparumu konstrukcijoje sulaikomai drėgmei, tačiau reikia atsižvelgti į geriausią praktiką, kad būtų išvengta bakterijų ir pelėsių atsiradimo po grindų danga.

Tiesioginį kontaktą su įžeminimu turintys betoniniai ir akmeniniai po grindimis esantys sluoksniai turi turėti veiksmingą drėgmę sulaikančią plėvelę (angl. „damp proof membrane“ – DPM), atitinkančią elastingų grindų dangų montavimo nacionalinių standartų reikalavimus. Vadovaukitės išsamiais gamintojo instrukcijomis, kaip įrengti DPM padengtą paviršių ir naudoti išlyginamąjį mišinį. Gamintojų ir tiekėjų apžvalgą gali pateikti gamintojas arba jūsų atstovas.

Skystu DPM padengto paviršiaus veiksmingumas labai priklauso nuo gaminio tipo, naudojimo būdo ir vietos sąlygų. Montuotojas privalo pasirūpinti, kad gautų reikiamą patarimą iš DPM gamintojo ir kad įrengtų laikydamasis jo rekomendacijų.



### Svarbu

Prieš pradėdant montuoti grindis, montuotojas turi įvertinti po grindimis esantį sluoksnį bei montavimo sąlygas ir tai patvirtinti.

### Aklimatizacija

Laikykite lentas arba plyteles sudėtas į tvarkingas krūvas, atokiau nuo šildymo, vėsinimo sistemų arba langų, per kuriuos patenka intensyvūs tiesioginiai saulės spinduliai.

### Temperatūros sąlygos prieš montuojant

EVF Unidrop® nereikia aklimatizuotis prieš montuojant standartinėse patalpose ir esant įprastoms sąlygoms, žr. pastabą šio dokumento pabaigoje (\*)

# Montavimo pradžia

## Temperatūros sąlygos montuojant ir sumontavus

24 valandas prieš montuojant, montavimo metu ir 72 valandas po to turi būti palaikoma pastovi temperatūra, svyruojanti ne daugiau kaip 5 °C per dieną, ne žemesnė, nei reikalaujama, 18 °C patalpos temperatūra ir 15 °C po grindimis esančio sluoksnio temperatūra.

## Grindų šildymas

EVF Unidrop® galima naudoti su įprastinėmis grindų šildymo sistemomis, kuriose naudojamas vanduo. (pagal standarto EN 1264 1–5 dalių reikalavimus). Laidinės elektrinės sistemos nerekomenduojamos, nebent sistema yra padengta mažiausiai 9 mm storio tinkamu išlyginamuoju mišiniu. Reikia vengti tiesioginio kontakto su laidinėmis elektrinėmis šildymo sistemomis. Paviršiaus temperatūra niekada neturi viršyti 27 °C. Jei kyla abejonių, pasikonsultuokite. Praėjus 72 valandoms po sumontavimo, grindų šildymas turi būti palaipsniui didinamas po 5 °C per dieną, kol bus pasiektos standartinės darbinės temperatūros sąlygos, kai didžiausia darbinė temperatūra – 27 °C. Informacijos apie sistemos tinkamumą ieškokite gamintojo instrukcijoje.

## Grindų vėsinimas

EVF Unidrop® taip pat galima montuoti ant grindų vėsinimo sistemų. Tačiau tiekiamo vėsinimo vandens temperatūra neturi būti sumažinta iki žemesnės nei rasos taško temperatūros. Po grindimis esančio sluoksnio temperatūrą visada palaikykite bent 3 laipsniais aukštesnę nei rasos taškas. Esant žemesnei temperatūrai nei rasos taškas, susidarys kondensatas, dėl to gali būti pažeisti kilijai ir grindų danga.

## Reikalingas išsiplėtimo tarpas

EVF Unidrop® grindims, kurios prikljuojamos tiesiai prie po grindimis esančio sluoksnio tinkamais nuolatiniais kilijais, nereikia išsiplėtimo tarpų. Norėdami montuoti ant lipnių laisvai klojamų paklotų, žr. skyrių „Rekomenduojamas paklotas“

EVF Unidrop® turi daugiau galimybių judėti stovint sunkiems baldams nei įprastinės lanksčios LVT užfiksuojamos grindys, tačiau yra EVF Unidrop® apribojimų: labai sunkūs daiktai arba baldai gali neleisti grindims plūduriuoti ir laisvai judėti. Pavyzdžiui, nestatykite labai sunkių virtuvės baldų dalių, malkomis kūrenamų krosnių ar kitų labai sunkių elementų, trukdančių laisvai judėti ties pačiomis grindimis, o aplink elementą palikite išsiplėtimo tarpą, tarsi tai būtų siena (žr. toliau).

Būtinai 0,75 mm išsiplėtimo tarpas kiekvienam tiesiniam EVF Unidrop® metrui bet kuria kryptimi ir jis turi būti įtrauktas į patalpos / ploto perimetrą, montuojant standartinėse patalpose ir esant įprastoms sąlygoms, žr. pastabą šio dokumento pabaigoje (\*). Patalpos dydis be išsiplėtimo profilių: didžiausias ilgis nuo sienos iki sienos – 16 m.

Montuojant ypatingose patalpose ekstremaliomis sąlygomis, į patalpos / ploto perimetrą būtina įtraukti 1,5 mm kiekvieno tiesinio metro išsiplėtimo jungčiai bet kuria kryptimi, žr. pastabą šio dokumento pabaigoje (\*). Patalpos dydis be išsiplėtimo profilių: didžiausias ilgis nuo sienos iki sienos – 8 m.

2 m	➔	<b>3 mm</b>
3 m	➔	<b>4.5 mm</b>
4 m	➔	<b>6 mm</b>
5 m	➔	<b>7.5 mm</b>
8 m	➔	<b>12 mm</b>
10 m	➔	<b>15 mm</b>

Standartinės patalpos esant įprastoms sąlygoms – tai vietos, kurių temperatūra yra nuo 6 iki 35 °C, pvz., saulėje pusėje esančios patalpos, kuriose pro stiklą nepatenka tiesioginiai saulės spinduliai (nebent stikle integruota labai veiksminga šiluminė apsauga). Ypatingos patalpos esant ekstremalioms sąlygoms –

tai vietos, kurių paviršiaus temperatūra gali būti nuo 0 iki 60 °C, pvz., oranžerijos, negyvenami atostogų būstai ir pan.

Turi būti skiriamas ypatingas dėmesys, siekiant išvengti karštų arba izoliuotų zonų, kurias ilgai veikia tiesioginiai saulės spinduliai, patenkantys per neapsaugotą stiklą, priešais šildymo malkomis įrenginį, kitą tiesioginį šilumos šaltinį ir pan. Šie atvejai neatitinka patalpos aplinkos temperatūros, svyravimų arba sąlygų apibrėžties. Rekomenduojama, kad grindų danga būtų pavėsyje nuo tiesioginių saulės spindulių ir kitaip apsaugota nuo bet kokio tiesioginio šilumos šaltinio, kuris padidina temperatūrą tam tikroje vietoje.

Montuojant „ypatingoje patalpoje“ (pagal pirmiau pateiktą apibrėžimą), kur temperatūra montuojant yra aukštesnė nei 25 °C, o gaminys aklimatizavosi, rekomenduojama taikyti „standartinės patalpos“ išsiplėtimo tarpą, siekiant išvengti per didelio susitraukimo tarpo esant žemesnei temperatūrai.

Išsamesnė standartinių patalpų ir įprastų sąlygų apibrėžtis pateikiama šio dokumento pabaigoje (\*).

Jei yra grindjuostės ir jų nenorite nuimti, apatinę grindjuostės dalį galima nupjauti specialiu pjovimo įrankiu, kurį galima įsigyti rinkoje. Pvz., universalus „Bepo“ kraštų pjaustymo pjūklas.

Arba rekomenduojama naudoti Xtrafloor® uždedamas dažomas grindjuostes ar tinkamą skocijos apdailą.

**Išmaniųjų sprendimų, kaip uždengti išsiplėtimo tarpus, žr. skyriuje „Grindų apdaila“.**

## Montavimo būdai

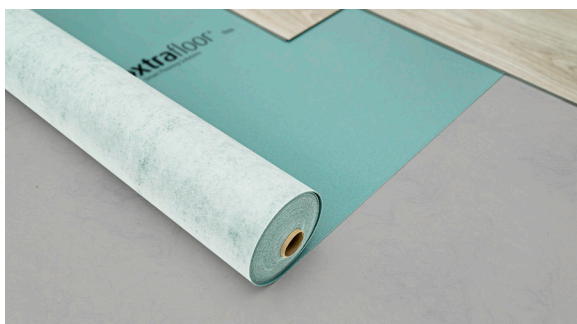
Kadangi EVF Unidrop® yra su integruotu paklotu, yra labai paprasta: tereikia jį laisvai pakloti ant po grindimis esančio sluoksnio! EVF Unidrop® yra plūdriosios grindys ir niekada neturėtų būti klijuojamos prie po grindimis esančio sluoksnio.

Bij alternatieve installatie methoden die niet vermeld zijn, vraag altijd om advies bij uw gaminthjas arba jūsu atstovas vertegenwoordiger.

**EVF Unidrop® yra plūdriosios grindys ir niekada neturėtų būti klijuojamos prie po grindimis esančio sluoksnio**

## Rekomenduojamas paklotas

Kadangi EVF Unidrop® yra su integruotu paklotu, prieš montuojant EVF Unidrop® plokštes nereikia atskiro pakloto.



## Veiksmai montuojant

### Rekomenduojami įrankiai

- Matavimo juosta
- Pieštukas
- Mūrininko virvė / lazerinis nivelyras, kad būtų montuojama tiesiai
- Kampainis
- Pakalimo kaladėlė
- Didelio našumo kanceliarinis peiliukas
- Nailoninis arba guminis plaktukas
- Plėtikliai, skirti išsiplėtimo tarpui išilgai sienos išlaikyti ir tiesiam montavimui užtikrinti
- Pasirinktinai: smulkiai dantytas pjūklelis sudėtingam pjovimui ir (arba) skylių pjūklas arba pakopinis grąžtas skylėms pjauti



- Naudodami EVF Unidrop® plokštes, galite pasirinkti, nuo ko norite pradėti. Pagalvokite, koks būtų paprasčiausias grindų dangos montavimo būdas. Toliau paaiškinsime montavimo procesą dešiniarankiams, kai montuojama iš kairės į dešinę. Jei pageidaujate, galite dirbti kita kryptimi. Montuodami plokštes įsitinkite, kad jos būtų pakankamai sumaišytos, kad viena šalia kitos neatsidurtų per daug panašių, šviesių ar tamsių plokščių. Norint gauti geriausią vaizdą, grindų lentas geriausia montuoti ilgiausios sienos kryptimi ir lygiagrečiai sklindančiai šviesai.
- Klodami kitą eilę: sumontuokite pirmąją naujos eilės plokštę išilgai ilgosios jungties, pakeldami plokštę 20°–30° kampu, ir nuleiskite plokštę į tinkamą padėtį. Kitos montuojamos plokštės galinę jungtį nustatykite 20°–30° kampu į jau sumontuotos plokštės galinę jungtį. Atsargiai nuleiskite plokštę maždaug 5 mm atstumu išilgai ilgosios jungties, tada pakelkite plokštę iki 25°, tuo pat metu spausdami. Plokštė užsidės ant trumpojo galo ir užsifiksuos ilgojoje jungtyje. Kai kurias plokštes gali tekti prispausti, kad neliktų tarpo: naudokite tinkamą pakalimo kaladėlę. Atkreipkite dėmesį! Plokštės turi būti klojamos atsiktine tvarka, galinės jungtys turi būti išskirstytos mažiausiai 20 cm atstumu.
- Sumontavus pakankamai eilių, toliau montuoti paprasta: pakeiskite padėtį (dabar atsiklaupkite ant sumontuotų eilių) ir trumpąją plokštės pusę prijunkite prie ankstesnės plokštės. Dabar ABIEM rankomis paimkite lentą arti jungties ir patraukite ilgą lentos jungtį link savęs.

PASTABA. EVF Unidrop® yra plūdriųjų grindų sistema, kurios jokių būdu negalima suvaržyti, pvz., pritvirtinant visam laikui, tvirtinant ir sujungiant per grindų dangą arba dedant labai sunkius daiktus, kurie varžo judėjimą.

Tai galioja ir A, ir B būdams. Įsitinkite, kad plokščių galinės jungtys dviejose iš eilės paklotose eilėse niekada nebūtų sulygiuotos. Visada įsitinkite, kad jungtys būtų išskirstytos bent 20 cm atstumu, ir venkite „laiptų efekto“, naudodami nupjautus gabalus atsiktinai, ne visada kitai eilei pakloti. Klodami paskutinį gabalą, išmatuokite paskutinę plokštę, kad būtų išlaikytas reikiamas išsiplėtimo tarpas. Nedėkite plokštės prie pat sienos. Nupjaukite pažymėtą dalį ir

pritvirtinkite galinę plokštę taip pat, kaip ir ankstesnes plokštes. Kai pjaunate plokštę kanceliariiniu peiliuku, prieš perlauždami plokštę įsitinkite, kad perpjovėte susidėvėjimo sluoksnį.

Vietose, kur yra itin sunku sumontuoti EVF Unidrop® plokštes naudojant pakalimo kaladėlę (pvz., prie sienos), galite plokštes suspausti traukimo įrankiu ir plaktuku.

**Išmaniųjų sprendimų, kaip uždengti išsiplėtimo tarpus, žr. skyriuje „Grindų apdaila“.**



## Grindų apdaila

Xtrafloor® siūlo daugybę išmaniųjų grindų klojimo sprendimų, atitinkančių jūsų apdailos poreikius. Pasiūlyme unikalus funkcionalumas derinamas su stiliumi: patikimas sprendimas, visada užtikrinantis sklandų perėjimą.

### Kaip montuoti grindis prie sienos

#### Xtrafloor® standartinės atitinkamo dizaino grindjuostės

- Jungtis, tinkama jūsų EVF Unidrop® grindims
- Atspari vandeniui
- Atspari nusidėvėjimui
- Puikus vandeniui atsparių kampų sprendimas, nes HDF medžiaga nesiliečia su plaunant naudojamu vandeniu



#### Xtrafloor® dažomos grindjuostės: pasirenkamas stilius

- Unikali vandeniui atspari medžiaga
- Derinkite iš anksto gruntuotų grindjuosčių spalvą su sienomis
- Naudokite mūsų siūlomas renovuojant naudojamas grindjuostes esamoms grindjuostėms padengti



#### Xtrafloor® galinis profilis

- Elegantiškas aliuminio profilis ant tvirto aliuminio pagrindo minimalistiniam dizainui sukurti, suteikiant puošnią ir šiuolaikišką išvaizdą



Kaip uždengti išsiplėtimo tarpą grindų paviršiuje, kai montuojama virš esamo išsiplėtimo tarpo po grindimis esančiame sluoksnyje (reikalinga tik montuojant visiškai priklijuojamas grindis).

#### **Xtrafloor® T profilis**

- Elegantiškas aliuminio profilis ant tvirto aliuminio pagrindo minimalistiniam dizainui sukurti, suteikiant puošnią ir šiuolaikišką išvaizdą
- Patvarus ir paprastas sprendimas norint uždengti tarpą tarp 2 gretimų grindų sluoksnių tame pačiame lygyje



**Konkrečios Xtrafloor® montavimo instrukcijos pateikiamos svetainėje <https://www.installandclean.com/en/evfwithpadunidrop>**

Kaip sujungti grindis su aukščiau ar žemiau esančiais grindų paviršiais

#### **Xtrafloor® adapterio profilis**

- Elegantiškas aliuminio profilis ant tvirto aliuminio pagrindo minimalistiniam dizainui sukurti, suteikiant puošnią ir šiuolaikišką išvaizdą
- Sujungia grindis su žemiau esančiais grindų paviršiais, kai aukščio skirtumas neviršija 6 mm
- Taip pat tinka įrengiant perėjimą tarp 2 skirtingų grindų dangų tipų (pvz., kilimo)

## Jūsų grindų priežiūra

Tinkamos priežiūros procedūros padės išsaugoti išvaizdą ir pailgins EVF Unidrop® grindų tarnavimo laiką. Priežiūros dažnumas priklausys nuo naudojimo intensyvumo ir pobūdžio, užterštumo, grindų spalvos ir tipo.

Toliau pateiksime trumpą 5 pagrindinių veiksmingos priežiūros punktų santrauką.

Išsamias priežiūros instrukcijas ir rekomenduojamus gaminius rasite <https://www.installandclean.com/en/evfwithpadunidrop>.

### 1. Prevencinės priemonės

- Neleisti nešvarumams patekti ant grindų yra lengviau ir pigiau nei juos nuvalyti.
- Naudojant tinkamą valomąją medžiagą prie įėjimo, pašalinami dideli sauso purvo kiekiai, taip pat sugerama vandens ar riebalų pagrindu susidariusi drėgmė.



- Vykdamą prevenciją taip pat reikia tinkamai išsirinkti grindų dangą ir dizainą / spalvą tinkamam plotui, pvz., vengti per tamsių ar per šviesių spalvų intensyvaus vaikščiojimo vietose prie įėjimo į komercinį pastatą.

- Apsaugokite nuo subraižymo baldų kojomis, naudodami plačius, laisvai judančius ratukus, slydiklius, volelius ar padukus, pvz., [www.scratchnomore.nl](http://www.scratchnomore.nl). PASTABA. Ant apsauginių veltnių padukų gali susikaupti purvo ir smėlio, dėl kurių vėliau atsiras grindų dangos įbrėžimų ar pažeidimų.



- Po sunkiais daiktais ar prietaisais padėkite baldų dangtelius ar kitas apsaugos priemones, kad išvengtumėte įdubimų.
- Venkite guminių arba latekso pagrindo kilimėlių, baldų kojų ir pan., nes dėl gumos ar latekso gali likti nepašalinamų dėmių.
- Beveik visų grindų dangų spalva laikui bėgant pakis dėl UV spindulių poveikio. Užkirskite tam kelią, užtraukdami užuolaidas ar naudodami apsaugą nuo saulės, kai saulė šviečia itin ryškiai.
- Grindų dangos mechaniniams pažeidimams, atsiradusiems dėl per didelės apkrovos ar baldų / daiktų stūmimo, bei nepašalinamoms dėl gumos / latekso atsiradusioms dėmėms gaminių garantija netaikoma.

### 2. Dulkių siurbimas

Reguliarus dulkių siurbimas yra svarbiausia sėkmingos priežiūros programos dalis, siekiant pašalinti visą smėlį, šiukšles ir kitas kietas daleles. Dulkių siurbimas yra daug veiksmingesnis būdas tokio tipo nešvarumams pašalinti nei valymas drėgna šluota, kai nešvarumai paprastai perkeliama iš vienos vietos į kitą, o ne pašalinami.



- Nesudėtingo valymo atveju gali pakakti nuvalyti drėgna šluota. Nenaudokite valymo priemonių, kai jų nereikia.



### 3. Išsiliejusių skysčių ir dėmių valymas

Išsilieję skysčiai ir dėmės yra neišvengiami, tačiau juos galima pašalinti. Greitai nuvalykite išsiliejusį skystį, kad neliktų nepašalinamų dėmių. Pirmiausia kiek įmanoma nuvalykite išsiliejusį skystį sausa šluoste / virtuviniu rankšluosčiu, paskui valykite vandeniu. Valiklius / valymo priemones naudokite tik tada, kai pirmiau minėtų veiksmų nepakanka išsiliejusiam skysčiui / dėmei nuvalyti. Naudokite neutralaus pH valiklius, pvz., iš [www.james.eu](http://www.james.eu) gaminių asortimento.



Wirksame Entfernung der lose liegenden bzw. nicht festsetzenden Verschmutzungen.  
Die laufende Unterhaltsreinigung wird im Feuchtwischverfahren durchgeführt. Dem Wischwasser wird ein geeignetes bzw. empfohlenes Reinigungsmittel in vorgeschriebener Dosierung zugegeben. Bitte Dosieranleitung beachten. Je nach Bedarf und Schmutzaufkommen ist die Reinigungsprozedur anzupassen. Ggf. Sollte dem 2-stufigen Wischvorgang (incl. Neutralisation durch Nachwischen mit klarem Wasser) den Vorzug gegeben werden.



### 4. Periodinis plovimas

- Apžiūrėkite ir įvertinkite grindų išvaizdą. Atsižvelgiant į metų laiką, gali keistis priežiūros reikalavimai.
- Išsiurbkite, kad pašalintumėte visą smėlį, šiukšles ir kitas kietas daleles.
- Dažnai daroma klaida, kai naudojama per daug valiklio, dėl kurio ant paviršiaus vėliau susidaro plėvelė. Tokiu atveju kelis kartus išplaukite grindis nenaudodami valiklio, kad pašalintumėte muilo / valiklio perteklių. Taip atkursite standartinę būklę. Valymo priemones būtinais atskiesti pagal gamintojų rekomendacijas.

- Didesnėms (komercinėms) patalpoms galima naudoti profesionalią valymo mašiną su besisukančiais šepetiais ir vakuuminio siurbimo funkcija.



Nuvalykite tirpalą švaria mikropluošto šluoste, tolygiai ir nuolat šluodami iš vienos pusės į kitą. Kai šluotos šluostė prisisunks, ji paliks pėdsakų ir dryžių ant grindų. Dabar purviną šluotos šluostę reikia nuimti, išgręžti, įdėti į tinkamą maišelį ir pritvirtinti švarią šluotos šluostę. Šiuos veiksmus reikia kartoti tol, kol visas grindų plotas bus visiškai švarus ir be dryžių. Nejudinkite purvino vandens iš vienos vietos į kitą, gali prireikti valymo išsiurbiant.

## 5. Kruopštus valymas

- Grindų dangą rekomenduojama plauti periodiškai, o ne retai ir kruopščiai. Tačiau metų laikas gali turėti įtakos būtino valymo dažnumui.
- Siurbdami nuo paviršiaus pašalinkite dulkes ir smėlį.



Pašalinę dulkes ir šiukšles, užpurškite ant valomo ploto neutralaus pH valiklio tirpalo (arba, atsižvelgdami į užterštumo lygį, mažos koncentracijos šarminio valiklio), būtinai atskiesto pagal gamintojo nurodymus. Palaukite, kol valiklis sureaguos ir atlaisvins nešvarumus. Gali prireikti šiek tiek patrinti minkštu šepetiu.



- Paskui purvinas šluotų šluostes reikia išskalbti mašinoje ir išdžiovinti, kad jas būtų galima naudoti pakartotinai.
- Esant dideliems užterštumams ir įsiskverbusiems nešvarumams, prieš valant šluota gali prireikti grindų plovimo mašinos su vakuuminio išsiurbimo naudojant vandenį funkcija. „Numatic International“ siūlo daugybę tam tinkamų mašinų. Daugiau patarimų gausite tiesiogiai iš gamintojo, platintojų arba specializuotų grindų priežiūros įmonių.



**Svarbi garantijos dalis:**

- Beveik visų grindų dangų spalva laikui bėgant pakis dėl UV spindulių poveikio. Užkirskite tam kelią, užtraukdami užuolaidas ar žaliuzes, kai saulė šviečia itin ryškiai. PVC taip pat turi tendenciją gelsti tamsoje. Dėl šių veiksnių uždengtų vietų (po baldais, po nuolat uždarytomis durimis ir pan.) spalva gali skirtis, palyginti su neuždengtomis vietomis. Tai būdinga visoms PVC grindų dangoms ir mūsų garantijos sąlygos šiuo atveju netaikomos.
- Venkite guminių arba latekso pagrindo kilimėlių, nes gali likti dėmių. Negalima naudoti guminių ir iš latekso pagamintų ratukų arba apsauginių dangtelių po baldais (rekomenduojame naudoti W tipo ratukus pagal EN 12529).
- Sumontavus laisvo klojimo būdu, vinilinės grindų dangos pažeidimai dėl per didelės apkrovos, riedėjimo apkrovų ar stūmimo į mūsų garantijos sąlygas neįtraukiami.
- Neleiskite, kad cigaretės, degtukai ir kiti labai karšti daiktai patektų ant grindų, nes jos bus nepataisomai sugadintos.
- Svarbu! Valyti arba prižiūrėti galima tik tada, kai grindys tinkamai sumontuotos ir nėra matomų trūkumų.
- Dėl visų garantijos sąlygų kreipkitės į savo atstovą / tiekėją.
- (\*)  
gamintojas arba jūsų atstovas laiko standartinius kambarius ir sąlygas:  
Minimali temperatūra transportavimo ir sandėliavimo metu: 0°C  
Minimali temperatūra montavimo metu: +6°C  
Minimali temperatūra naudojimo metu: +6°C  
Maksimali temperatūra transportavimo ir sandėliavimo metu: +35°C  
Maksimali temperatūra montavimo metu: +35°C  
Maksimali temperatūra naudojimo metu: 35°C  
Aklimatizacijos laikotarpis: nėra  
Patalpos dydis be plėtimosi profilių: ilgis nuo sienos iki sienos maksimalus 16m.  
Karštosios vietos neleidžiamos.

- gamintojas arba jūsų atstovas laiko ekstremalias patalpas ir sąlygas:  
Minimali temperatūra transportavimo ir sandėliavimo metu: 0°C  
Minimali temperatūra montavimo metu: +6°C  
Minimali temperatūra naudojimo metu: +0°C  
Maksimali temperatūra transportavimo ir sandėliavimo metu: +35°C  
Maksimali temperatūra montavimo metu: +35°C  
Maksimali temperatūra naudojimo metu: +60°C  
Aklimatizacijos laikotarpis: 12 valandų, jei temperatūros skirtumas tarp sandėliavimo ir įrengimo yra didesnis nei 20°C.  
Patalpos dydis be plėtimosi profilių: ilgis nuo sienos iki sienos ne daugiau kaip 8m.  
Karštosios vietos neleidžiamos.
- Šis dokumentas buvo išleistas (žr. šio dokumento pabaigą) ir pakeičia visas ankstesnes versijas, be to, jis nedelsiant bus pakeistas, kai tik bus paskelbta nauja versija. Aktuali versija visada pateikiama <https://www.installandclean.com/en/evfwithpadunidrop>. Pradinei versijai anglų kalba visada teikiama pirmenybė.
- Esant prieštaravimų tarp šių montavimo instrukcijų ir vietinių techninių standartų / teisės aktų, pirmenybė teikiama griežčiausiam iš jų.

29/06/2022