

 moduleo[®]
design floors



Üldised
paigaldussuunised –
Matrix 70

Ladustamine ja transport

Kaste tuleb hoida ja transportida tasasel pinnal korralikes virnades, pappkaste tuleb alati hoida lapiti ja mitte kunagi püsti / otsa peal. Ärge hoidke kaste väga külmas (alla 2 °C) või väga soojas (üle 27 °C) või niiskes kohas.

Enne paigaldamist

Visuaalne kontrollimine

Toode tuleb enne paigaldamist kindlasti piisava valguse käes üle vaadata ja kontrollida, kas sellel on defekte või kõrvalekaldeid. Kontrollige, kas värvid vastavad tellitule, kogused on õiged ja pakenditel pole nähtavaid kahjustusi. Kontrollige paigaldamise ajal, kas tootel Matrix 70 on nähtavaid defekte. Ärge paigaldage paneele, millel esineb puudusi. Soovitame kasutada iga paigalduse jaoks alati ühe tootmispartii materjale, kuna me ei saa garanteerida erinevate partiide toonide sobivust. Pidage meeles, et mõnel kujundusel on loomulik varieeruvus. Soovitame ka toodet segada või kasutada vaheldumisi erinevaid kaste.

Defektide puhul, mis on nähtavad enne paigaldamist, ei vastuta Moduleo® kunagi eemaldamise ja ümberpaigaldamise kulude eest. Paigaldamine tähendab toote sobivust.

Sobivus

- Toodet Matrix 70 võib paigaldada betoonile, tsemendist tasanduskihile, anhidriidile (kaltsiumsulfaat), puidule ja keraamilistele plaatidele, mis on sobivalt ette valmistatud (vt jaotist Põranda ettevalmistamine).
- Matrix 70 sobib standardi EN12825 kohaselt igat tüüpi tõstetud põrandakatetele. Kuna see standard on välja töötatud plaatvaipade paigaldamist silmas pidades, ei pruugi kirjeldatud tasasus olla piisav, et Matrix 70 ilma püsiliimi kasutamata võimalikult hea välimuse saavutaks. Kui tõstetud põrand on tasasem kui standardis nõutud, paraneb esteetiline välimus veelgi. Lubatud hälvete kokkuleppimiseks soovitame korraldada paigalduseelse koosoleku kõigi asjaosalistega.

- Matrix 70 on kasutatav tavapäraste madala temperatuuriga põrandakütte- ja jahutussüsteemidega. Vaadake eraldi jaotist põrandakütte kohta. Aluspõranda pinna temperatuur ei tohi ületada 27 °C.
- Matrix 70 sobib ainult siseruumidesse paigaldamiseks.
- Hooajalised temperatuuritingimused. Matrix 70 on mõeldud peamiselt reguleeritava temperatuuriga kontoriruumide jaoks. Jälgige, et õhu ja põrandakatte temperatuur oleks igas olukorras vahemikus 15 °C kuni 27 °C. Vältige temperatuuri kiiret tõusu üle 5 °C 12 tunni jooksul.
- Piirkondades, kus on tõenäoliselt äärmuslikud temperatuurikõikumised või väga tihe liiklus ja suur koormus, tuleb Matrix 70 liimida üleni Xtrafloor® HT-liimiga, soovitatava dispersiooni või 2-komponendilise epoksü/PU-liimiga. (vt edaspidi)

Aluspõranda koostis, ehitus ja kvaliteet

Aluspõranda või aluse koostise ja ehituse tundmine annab väärtuslikku teavet, mis võimaldab õigesti kontrollida aluspõranda sobivat niiskusesisaldust, tasasust, surve- ja tõmbetugevust. Lisaks saate selle põhjal teada, millist tüüpi põranda ettevalmistust, tasandus-/silumissegut ja võimalikku niiskustõket võib paigaldusprotsessi käigus vaja minna. Kui te pole aluspõranda kvaliteedis või koostises kindel või teil on kahtlusi, siis vaadake kohalikke paigaldusstandardeid ja/või küsige nõu põranda ettevalmistamise või tasandussegu tootjalt/tarnijalt.



Riiklikud eeskirjad ja standardid

Paigalduskoha ja paigaldamise tingimused peavad alati vastama asjakohastele riiklikele eeskirjadele ja paigaldusstandarditele.

Kui riiklik standard või eeskiri on tootja soovitusena vastuolus, tuleb arvestada neist kahest rangemat.

Aluspõranda ettevalmistus

Aluspõranda ebatasasused

Selleks et paigaldamine kulgeks probleemivabalt, on oluline korralik ettevalmistus. See on toote Matrix 70 suurepärase viimistluse jaoks ülioluline. Toote Matrix 70 välimus oleneb aluspinna kvaliteedist. Kõik aluspõranda ebatasasused on läbi viimistletud põranda näha ja aluspõrand tuleb enne paigaldamist sobivalt ette valmistada.

Aluspõrand peab olema kõva, ühtlase struktuuriga, tasane, sile, puhas ja kuiv, samuti peab see olema defektideta ja otstarbekohane. Vajaduse korral kraapige maha ja eemaldage vanad liimid ning lahtine tasandussegu. Veenduge, et aluspõrand oleks tasane ning et sellel poleks keemilisi aineid ega muud mustust.

Esteetilistel põhjustel on soovitatav, et aluspõranda ebatasasused poleks 200 cm laiuses üle 2 mm.

Tuleks valida sobiv vineer/tasandussegu, et viimistletud põranda pinnal poleks ebatasasusi näha. Sobivate materjalide (sealhulgas vineeri,

silumis-/tasandussegude ja lisatoodete) valik oleneb siiski piirkonna kasutusest ning see tuleb kokku leppida ettevalmistusmaterjalide tarnija ja põrandakatte paigaldajaga. Kõiki põrandate ettevalmistusmaterjale tuleb kasutada tootja soovitude ja riiklike elastsete põrandakatete standardite kohaselt.

Matrix 70 sobib standardi EN12825 kohaselt igat tüüpi tõstetud põrandakatetele. Kuna see standard on välja töötatud plaatvaipade paigaldamist silmas pidades, ei pruugi kirjeldatud tasasus olla piisav, et Matrix 70 ilma püsiliimi kasutamata võimalikult hea välimuse saavutaks. Kui tõstetud põrand on tasasem kui standardis nõutud, paraneb esteetiline välimuse veelgi.

Lubatud hõlmete kokkuleppimiseks soovime korraldada paigalduseelse koosoleku kõigi asjaosalistega, kuna kujunduse tüüp ja viimistlus mõjutavad esteetilist välimust. Enamasti mõjuvad mitmevärvilised, tugevama struktuuri ja konkreetsete kaldjoontega kujundused ebatasastel aluspõrandatel paremini kui ühtlaste värvide, vähesel struktuuriga ja ilma kaldjoonteta kujundused.

Aluspõrandate niiskusesisaldus

- Aluspõrandate niiskusesisaldus peab vastama kohalikele või riiklikele tekstiilpõrandakatete paigaldamise standarditele.
- Küttega tsemendist tasanduskiht alla 2,0 CM – 75% RH
- Põrandaküttega tsemendist tasanduskiht alla 1,8 CM – 75% RH
- Küttega anhidriidist (kaltsiumsulfaat) tasanduskiht alla 0,5 CM
- Põrandaküttega anhidriid (kaltsiumsulfaat) alla 0,3 CM

Otse pinnasega kokkupuutuvatel betoon- ja kivi aluspõrandatel peab olema tõhus niiskuskindel membraan (DPM), mis vastab riiklikele elastsete põrandakatete paigaldamise standarditele.

Järgige tootja üksikasjalikke suuniseid pinnale kantava DPM-i paigaldamisel ja tasandussegu kasutamisel. Teavet tootjate ja tarnijate kohta saate ettevõttelt Moduleo®.



Tähtis

Põrandate paigaldamist ei tohiks alustada enne, kui paigaldaja on aluspõrandat ja paigaldustingimusi hinnanud ning need heaks kiitnud.

Aklimatiseerumine

Matrix 70 peab aklimatiseeruma paigaldusruumis või sellega samaväärses kohas vähemalt 24 tundi enne paigaldamist või kuni ajani, mil toode on saavutanud ümbritseva keskkonna temperatuuri (vähemalt 18 °C ja kuni 27 °C).

- Hoidke laudu või plaate sirgetes virnades, eemal küttekehast, jahutusseadmetest või akendest, mille kaudu neile langeb otsene intensiivne päikesevalgus. See on vajalik, et toode saaks järk-järgult aklimatiseeruda.

Temperatuuritingimused enne paigaldamist

Matrix 70 tuleks paigaldada ruumi, mille temperatuur on 18 °C kuni 27 °C, ja aluspõrandate temperatuur peab olema üle 15 °C.

Paigaldamise alustamine

Temperatuur paigaldamise ajal ja pärast seda

24 tundi enne paigaldamist ja paigaldamise ajal tuleb hoida püsivat temperatuuri, mis ei kõigu rohkem kui 5 °C päevas, mitte alla nõutava 18 °C toatemperatuuri ja 15 °C aluspõranda temperatuuri.

Põrandaküte

Toodet Matrix 70 saab kasutada traditsiooniliste veepõhiste põrandaküttesüsteemidega (standardi EN 1264 osade 1 kuni 5 järgi). Juhtmega elektrisüsteeme ei soovitata kasutada, välja arvatud juhul, kui süsteem on kaetud vähemalt 9 mm sobiva tasandusseguga. Vältida tuleb otsest kokkupuudet elektrijuhtmega küttesüsteemidega. Pinna temperatuur ei tohi kunagi ületada 27 °C. Kui kahtlete, küsige täiendavat nõu. 72 tundi pärast paigaldamist tuleb põrandakütet järkjärgult 5 °C kaupa päevas suurendada, kuni see saavutab standardse töötemperatuuri, maksimaalselt 27 °C. Süsteemi sobivuse kohta vaadake tootja juhendist.

Märkus (järgnev kehtib ainult Xtrafloori lahtisele iseliimuva aluskattele paigaldamisel). Osad infrapunaküttepaneelid võivad sobida, kuid tuleb olla ettevaatlik, kuna mõni neist süsteemidest võib tekitada väga äkilist soojuse suurenemist, mis pole soovitatav. Pinna temperatuur ei tohi mingil juhul ületada 27 °C. Kui kahtlete, küsige täiendavat nõu.

Põrandaalune jahutus

Toodet Matrix 70 saab paigaldada ka põrandajahutusüsteemide peale. Küll aga ei tohi jahutusvee pealevoolu temperatuuri langetada alla kastepunkti temperatuuri. Hoidke aluspõranda temperatuur alati vähemalt 3

kraadi üle kastepunkti. Kastepunktist madalamal temperatuuril tekib kondensaad ja see võib kahjustada liimi ja põrandakatet.

Nõutav paisumisvahe

Matrix 70 on mõeldud peamiselt reguleeritava temperatuuriga kontoriruumide jaoks. Jälgige, et õhu ja põrandakatte temperatuur oleks igas olukorras vahemikus 15 °C kuni 27 °C. Vältige temperatuuri kiiret tõusu üle 5 °C 12 tunni jooksul. Nendes püsivates keskkonnatingimustes piisab, kui paigaldada Matrix 70 vabalt vastu seina.

Piirkondades, kus on tõenäoliselt äärmuslikud temperatuurikõikumised või väga tihe liiklus ja suur koormus, tuleb Matrix 70 täielikult kleepida Xtrafloor® HT-liimiga või 2-komponendilise epoksü/PU-liimiga. (vt hiljem) Sellistel juhtudel ei ole paisumisvaru samuti vajalik.

Iseliimuvate lahtiste aluskatete peale paigaldamiseks vaadake jaotist „Soovitav aluskate“.

Paigaldusmeetodid

Toodet Matrix 70 saab üldjuhul paigaldada järgmiste meetoditega.

- Pooleldi lahtiselt paigaldamine Xtrafloor® kleepainele (eelistatud valik)
- Täielikult liimitud aluspõrandale püsiliimiga
- Kinnitatud lahtise aluskatte külge
-

Alternatiivsete paigaldusmeetodite kohta, mida selles ülevaates ei ole, küsige alati tehnilist nõu ettevõttelt Moduleo®.

Pooleldi lahtiselt kleepainele paigaldatud Xtrafloor® (piiramatult m²)

Matrix 70 paneelid või plaadid paigaldatakse lõdvalt ning järjest üksteise ja seina/sokli vastu. Kogu ala tuleb katta kleepainega Xtrafloor®. Kandke õige kogus liimi ühtlaselt aluspõrandale ja laske sellel taheneda (avatuna seismise aeg), kuni see saavutab esialgse nakkuvuse. Lisateabe saamiseks vaadake kasutatava liimi tehnilisi andmeid.

Kleepaine / eemaldatava liimi kasutamise eelised.

Kleepaine / eemaldatava liimi kasutamine vähendab toote Matrix 70 tundlikkust liikumise suhtes rippuvatel aluspõrandatel ja annab suurema vastupidavuse ratastega mööblile või veerevatele koormustele.

Lihtne paigaldada ja eemaldada
Kiire paigaldus (ka hõivatud keskkondades)
Säästab aega ja kulusid
Vahetu juurdepääsetavus
Paindlik: endiselt lihtne juurdepääs aluspõrandale
Lihtne parandada
Eemaldatav ja korduskasutatav, ei kahjusta aluspõrandat

Märkus.

Põrandakatte aluspind võib eemaldamisel jääda kleepuvaks. Enne uuesti paigaldamist tuleb põrandakatet kaitsta tolmu ja prahi eest. Vajaduse korral saab olemasolevale peale kanda täiendava kihi kleepainet / eemaldatavat liimi (sama marki ja tüüpi).

Täielikult liimitav soovitatava kleepainega Xtrafloor® või 2-komponendilise epoksü/pu liimiga (piiramatult m²)

Matrix 70 paneelid või plaadid paigaldatakse lõdvalt ning järjest üksteise ja seina/sokli vastu.

Kogu ala tuleb katta soovitatud liimiga, järgides tootja soovitusi. Liimkinnituse kasutamine vähendab Matrix 70 liikumistundlikkust rippuvatel aluspõrandatel, piirkondades, kus esineb

temperatuuri ja niiskuse kõikumisi ning annab suurema vastupidavuse ratastega mööblile või veerevatele koormustele.

Püsiliimi kasutamise eelised

Dispersioonliim. Sobib igale pinnale, suure kasutuskõikumusega aladele ja ruumidesse, kus esineb temperatuurikõikumisi. Ideaalne kombineerimiseks teiste (vähem kriitiliste) aladega, kus kate on paigaldatud kleepainele / eemaldatavale liimile.

2-komponentne liim. Sobib perioodiliselt niisketesse kohtadesse (sissepääsuteed) ja kõrge temperatuurikõikumisega piirkondadesse, nt mittereguleeritava temperatuuriga talveadadesse, suurte klaasakende ette.

Soovitavad liimid

Soovitame tungivalt kasutada sobivaid Xtrafloor® liime. Tootja võib teie riigis heaks kiita ka teised liimid, kuid need ei kuulu ettevõtte Moduleo® garantii alla. Liimisoovitused võivad riigiti või mandriti erineda olenevalt liimi koostisest, kohalikest ilmastikutingimustest ja riiklikest paigalduseeskirjadest/standarditest.

Erakorraliste tingimuste korral, mis nõuavad konkreetset liimivalikut, võtke ühendust ettevõtte Moduleo® tehnilise meeskonnaga.

Soovitav aluskate

Kuigi Matrix 70 kleebitakse tavaliselt otse aluspõrandale, võib kaaluda selle paigaldamist ka aluskattele. Tootel Xtrafloor® on aluskate nii lahtise paigalduse kui ka paremate akustiliste näitajate jaoks. Kasutage koos põrandakattetega alati aluskatet, mis on ettevõtte Moduleo® testitud ja heaks kiidetud. Moduleo® lükkab tagasi igasuguse vastutuse heakskiitmata kombinatsioonide korral.

Xtrafloor® Flex Pro. Kasutamine suure koormuse korral

- Täiustatud heliisolatsioon ($\Delta L_w = 15$ dB 5 mm Moduleo®)
- Kiireks ja lihtsaks paigaldamiseks eemaldage foolium ja survetundlik kleepkile.
- Sobib põrandakütte ja -jahutusega
- Tagab mõõtmete suurepärase stabiilsuse
- Sobib ratastega toolidele ja veeremiskoormusele kuni 250 kg

Xtrafloor® Flex Pro suudab tasandada väikseid, kuni 5 mm laiuseid ebatasasusi. See võimaldab toodet paigaldada olemasolevatele põrandakattetele, näiteks linoleumile, kompaktsetele PVC-põrandatele ja puitpõrandalaudadele või keraamilistele plaatidele (ilma süvendita vuukide kohal), kui aluspõranda ebatasasused on väikesed või puuduvad üldse.

Xtrafloor® Flex Pro tuleb paigaldada põrandatele, mille minimaalne pinnatemperatuur on paigaldamise ajal 18 °C. Nende tingimuste jälgimine ja registreerimine on kogu paigaldusperioodi jooksul ülimalt oluline. Säilitage dokumendid paigaldustingimuste tõendamiseks.

Kui Matrix 70 on paigaldatud tootele Xtrafloor® Flex Pro, on tegemist „ujuva“ põrandaga. Stabiilsete temperatuuritingimuste korral piisab pingevabast paigaldusest (= 1 kuni 2 mm

paisumisvaru ruumi/ala perimeetril). Nutikaid lahendusi paisumisvarude katmiseks leiab jaotisest „Põranda viimistlemine“.



Lahtise aluskatte paigaldamine

Asetage lehed põiki, servast servani, 90° nurga all uue põrandakatte paigaldamise suuna suhtes. Tootel Xtrafloor® aluskatted tuleb asetada prinditud pool ülespoole (vajaduse korral). Pole vaja üht lehte teise külge kinnitada. Nüüd alustage uue põranda paigaldamist paigaldusjuhendi järgi. Ärge kasutage liimi ilma ettevõtte Moduleo® tehnilise meeskonnaga konsulteerimata.

Garantii: meie garantiiga on kaetud vastava Xtrafloor® aluskatte kasutamine. Muud aluskatted ei ole soovitatavad ega garantiiga kaetud.

Paigaldamine Xtrafloor® Flexloki kleepribadega

Matrix 70 paneelid või plaadid paigaldatakse lõdvalt ning järjest üksteise ja seina/sokli vastu. Asetage iga nurga alla vähemalt üks riba, nii et paneelid või plaadid oleksid tagaküljel üksteise külge kinnitatud. Nii rajate ujuva põranda, mille elemendid on omavahel ühendatud.

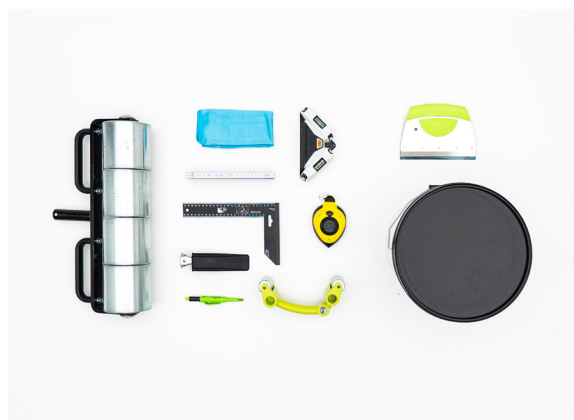
Eelised

- Lihtne paigaldada ja eemaldada
Kiire paigaldus (ka hõivatud keskkondades)
Säästab aega ja kulusid
Paindlik: säilitab lihtsa juurdepääsu
aluspõrandale
Lihtne parandada
Põrandapaneelid on eemaldatavad ja
korduskasutatavad, ei kahjusta aluspõrandat

Üksikasjalikud paigaldussuunised

Soovitatavad tööriistad

- Mõõdulint
- Pliiats
- Kriidijoon/laserijoon, mis aitab paigaldust
otse alustada/jätkata
- (Acc) kleepvaik või liim ja sobiv
paigaldusvahend: kleepvaigu puhul Värvirull
ja liimi puhul kellu (pole vaja isekleepuva
aluskatte puhul)
- Xtrafloor® Flexlok-kleebised, kui vaja
- Niiske lapp liimijääkide eemaldamiseks (pole
vaja isekleepuva aluskatte puhul)
- Kolmnurk
- Vaibanuga
- Rull, vähemalt 50 kg või käsirull väikeste alade
puhul, kuhu suure rulliga ei pääse (vajalik
ainult liimiga paigaldamisel)



Üldist

Määrake eespool oleva jaotise „Paigaldusmeetodid“ põhjal paigaldusmeetod.

1. toiming: määrake Moduleo® põrandakatte paigaldussuund. Arvutage välja, milline on laudade või plaatide jaotus üle ruumi/ala laiuse ja märkige põrandale kriidi/laseriga 100% sirge joon, tavaliselt paralleelselt pikima sirge seinaga.

Liimiga paigaldamisel jätkake 2. toimingust. Paigaldamisel Xtrafloor® lahtisele aluskattele vaadake eestpoolt jaotist „Lahtise aluskatte paigaldamine“. Paigaldamisel Xtrafloor® Flexlok-kleebistele vaadake eestpoolt jaotist „Paigaldusmeetodid“.

2. toiming: tõstke esile teine joon, luues sel viisil (näiteks 5 rea laiuse) osa, mis tuleb õiget tüüpi Xtrafloor® liimiga kokku liimida (välja arvatud juhul, kui kasutate Xtrafloor® kleepvaiku, mille puhul saab ühe toiminguga paigaldada terve ruumi ulatuses). Enne Xtrafloor® liimi kasutamist lugege juhendit.

3. toiming: kandke õige kogus liimi ühtlaselt aluspõrandale ja laske sellel taheneda (avatuna seismise aeg), kuni see saavutab esialgse nakkuvuse. Lisateabe saamiseks vaadake kasutatava liimi tehnilisi andmeid.

4. toiming: pange lauad või plaadid tahenenud liimile paika, jälgides tagapinna noolte suunda. Võtke teise/järgmise rea jaoks uus paneel ja otsustage, kui suur peab olema esimene tükk (või kasutage mõnda eelmistest ridadest üle jäänud tükki). Ilusa ja loomuliku välimuse tagamiseks ei soovita me kasutada 1. reast üle jäänud detaili järgmise rea esimese detailina; paigaldage üle jäänud detailid juhuslike vahemikega. Muidu tekib nn „trepiefekt“.

Lõigake lauad või plaadid parajaks nii, et need ei oleks pinges all, seina või põrandaliistu vastas.

Ärge kandke liimi laiemale lõigule, kui on võimalik töötlemisaja jooksul töödelda (välja arvatud juhul, kui kasutate kleepvaiku, mille puhul saab ühe toiminguga paigaldada terve ruumi ulatuses).

5. toiming: liimi/kleepvaiguga täieliku kontakti tagamiseks vajutage iga lauda või plaati kohe hõõrumisploki või käsirulliga.

6. toiming: pühkige üleliigne liim niiske lapiga ära.

7. toiming: lausliimimise kasutamisel tehke järgmist: rullige iga sektsiooni kohe (vähemalt) 50 kg kaaluva põrandarulliga. Rullige liimi töötlemisaja jooksul mitu korda erinevas suunas.

Korrake samme 2 kuni 7, kuni kogu paigaldus on lõpetatud.

Põranda viimistlemine

Xtrafloor® pakub teie viimistlusvajadustele vastavat nutikate põrandakattelahenduste valikut. Pakutavates lahendustes on kombineeritud ainulaadne funktsionaalsus ja stiil: vastupidav lahendus, mis tagab alati sujuvad üleminekud.

Põranda viimistlemine seina ääres

Xtrafloor® värvitavad põrandaliistud: stiili valikuvõimalus

- Ainulaadne veekindel materjal
- Sobitage eelnevalt krunditud põrandaliistude ja seinte värv
- Kasutage olemasolevate põrandaliistude katmiseks meie renoveerimisliistu



Xtrafloor® otsaprofiil

- Stiilne alumiiniumprofiil tugeval alumiiniumalusel, sobib minimalistliku kujunduse jaoks, andes ilusa kaasaegse välimuse



Paisumisvuukide katmine (vajaduse korral)

Xtrafloor® T-profiil

- Stiilne alumiiniumprofiil tugeval alumiiniumalusel, sobib minimalistliku kujunduse jaoks, andes ilusa kaasaegse välimuse
- Vastupidav ja lihtne lahendus 2 ühel tasapinnal asuva põranda vahelise vuugi katmiseks



Põranda ühendamine kõrgemal või madalamal asuvate põrandapindadega

Xtrafloor® adapterprofiil

- Stiilne alumiiniumprofiil tugeval alumiiniumalusel, sobib minimalistliku kujunduse jaoks, andes ilusa kaasaegse välimuse
- Põranda saab ühendada madalamal tasemel asuvate põrandapindadega, mille kõrguse vahe on kuni 6 mm
- Sobib ka 2 erineva põrandakatte (nt vaiba) vahelise ülemineku jaoks



Konkreetsed paigaldussuunised toote Xtrafloor® jaoks leiate: www.moduleo.com

Põranda hooldamine

Sobivad hooldusprotseduurid aitavad säilitada Matrix 70põranda välimust ja pikendavad selle kasutusiga. Hoolduse sagedus oleneb liikluse intensiivsusest ja tüübist, määrdumisastmest, põranda värvusest ja tüübist.

Allpool teeme lühikokkuvõtte tõhusa hoolduse viiest põhipunktist.

Täieliku hooldusjuhendi ja soovituslikud tooted leiate veebisaidilt www.moduleo.com.

1. Ennetavad meetmed

- Põranda puhtana hoidmine on lihtsam ja odavam kui mustuse eemaldamine.
- Sissepääsu jaoks sobiv materjal suudab eemaldada suure hulga kuiva mustust ning imada ka vee- või õlipõhist vedelikku.



- Ennetamine tähendab ka õige põrandakatte ja kujunduse/värvi valimist õigele piirkonnale, nt tuleb vältida liiga tumedate või heledate värvide valimist ärihoone sissepääsu juures oleva intensiivse liiklusega piirkonna jaoks.

- Mööblialjadest tekkivate kriimustuste eest saab põrandat kaitsta laiade, vabalt liikuvate rataste, liugurite, rullikute või polstrite abil, nt www.scratchnomore.nl. MÄRKUS: vildist kaitsepadjad võivad koguda mustust ja liiva ning seejärel põrandakatteid kriimustada või kahjustada.



- Lohkude vältimiseks kasutage raskete esemete või seadmete all mööblikatteid või muid kaitsevahendeid.
- Põrandakatte mehaanilised kahjustused, mis on põhjustatud ülekoormusest või mööbli/ esemete lohistamisest, ning kummist/lateksist põhjustatud plekid ei kuulu tootegarantii alla.

2. Tolmu imemine

Hooldusprogrammi kõige olulisem osa on regulaarne tolmuimeja kasutamine, eemaldades igasuguse puru, prahi ja muud tahked osakesed. Tolmuimeja toimib seda tüüpi mustuse puhul palju tõhusamalt kui mörja lapiga puhastamine, mille käigus mustus pühitakse tavaliselt hoopis ühest kohast teise, mitte ei eemaldata seda.



3. Mahavalgunud vedelike eemaldamine ja kohtpuhastus

Vedelike mahavalgumine ja plekid on vältimatud, kuid need ei pea olema püsivad. Eemaldage mahavalgunud vedelik kiiresti ja püsiva määrdumise tõenäosus on väiksem. Esmalt proovige imada vedelik kuiva lapi / köögirätiku sisse, seejärel kasutage vett. Kasutage pesu-/ puhastusvahendeid ainult siis, kui vedeliku/pleki eemaldamiseks eespool kirjeldatud toimingutest ei piisa. Kasutage neutraalse pH-ga pesuvahendeid, nt www.james.eu tootevalikust.



4. Regulaarne puhastamine

- Kontrollige ja hinnake põranda välimust. Hooajalisus võib muuta ka hooldusnõudeid.
- Eemaldage tolmuimejaga igasugune puru, praht ja muud tahked osakesed.

- Kergeks puhastamiseks võib piisata niiskest lapist. Ärge kasutage puhastusvahendeid, kui see pole vajalik.



Põhjalikumaks puhastamiseks, nt õli/rasva/ pinnamustuse eemaldamiseks köögi piirkonnast / sissepääsude ümbrusest, võib osutuda vajalikuks märgpuhastus pesuvahendiga, nt tooted saidilt www.james.eu. Sel juhul kasutage alati niinimetatud „kahe ämbri“ meetodit: üks ämber vee ja pesuaine lahusega ning üks ämber puhta veega loputamiseks.



- Levinud viga on kasutada liiga palju pesuvahendit, mis jätab seejärel pinnale kihi. Sel juhul puhastage põrandat liigse seebi/ pesuvahendi eemaldamiseks paar korda ilma pesuvahendita – nii saab see tavapärase oleku tagasi. Pesuvahendeid tuleb tootja soovitude kohaselt hoolikalt lahjendada.
- Suuremate (äri)pindade jaoks võib kasutada professionaalset pöörlevate harjade ja vaakumimuriga puhastusmasinat.



5. Sügav puhastus

- Regulaarne puhastamine on põrandakattele palju kasulikum kui harv intensiivne või sügavpuhastus. Kuid hooajalisus võib vajalikkude koristamise mahtu mõjutada.
- Eemaldage tolmuimejaga pinnalt tolmu ja puru.



Kui tolm ja praht on eemaldatud, kandke puhastatavale piirkonnale pihustiga neutraalse pH-ga puhastusvahendi lahust (või olenevalt määrduisastmest õrnatoimelist aluselist puhastusvahendit), mis on tootja suuniste järgi hoolikalt lahjendatud. Jätke vahend piisavalt kauaks pinnale, et see jõuaks mustusega reageerida ja selle lahti leotada. Võib olla vaja pehme harjaga pisut hõõruda.



Eemaldage lahus puhta mikrokiudlapiga, liigutades lappi küljelt küljele. Kui lapp saab täis, hakkab see põrandale jälgi jätma. Siis tuleb määratud lapp eemaldada, kuivaks väänata, asetada see sobivasse kotti ja paigaldada puhas lapp. Seejärel tuleb tsükli korrata, kuni kogu põrand on üle pühitud, see on puhas ja triipudeta. Ärge viige musta vett ühest kohast teise, vajalik võib olla imuri kasutamine.



- Määratud lapi tuleb masinas puhtaks pesta ja enne uut kasutamist kuivatada.
- Tugeva määrumise ja kinni kuivanud mustuse korral võib olla vaja kasutada põrandapesumasinat, mis teeb vahetult enne lapi kuivatamist märgimise. Numatic Internationalil on selle jaoks valik sobivaid masinaid. Täiendavat nõu saate otse tootjalt, tootja edasimüüjatelt või spetsiaalsetelt põrandahooldusettevõtelt.

Garantii oluline osa.

- Peaaegu kõigi põrandakatete värvus muutub aja jooksul UV-valguse käes. Selle vältimiseks kasutage ereda päikese korral kardinaid või ruloosid. PVC kipub ka pimedas kollaseks muutuma. Nende tegurite koosmõjul võib kinnikaetud alade (mööblialused piirkonnad, pidevalt kinniste uste alused) värvus katmata alade omast erineda. Selline omadus on kõigil PVC-põrandakatetel ja see on meie garantiitingimustes välistatud.
- Vältige kummi- või lateksalusega matte, kuna need võivad jätta plekke. Mööbli all ei tohi kasutada kummist ja lateksist rattaid ega kaitsekorke (soovitame kasutada W-tüüpi rattaid, mis vastavad standardile EN 12529).
- Lahtisele aluskattele paigalduse korral on meie garantiitingimustes välistatud vinüülpõranda kahjustused, mis on põhjustatud suurest ülekoormusest, veeremiskoormusest või lohistamisest.
- Ärge laske sigarettidel, tikkudel ja muudel väga kuumadel esemetel põrandale sattuda, kuna see põhjustab püsivaid kahjustusi.
- Tähtis: puhastada või hooldada võib põrandat ainult siis, kui põrand on õigesti paigaldatud ja sellel ei ole nähtavaid defekte.
- Täielike garantiitingimuste saamiseks võtke ühendust oma esindaja/tarnijaga.
- See dokument on välja antud (vt dokumendi lõppu) ja see asendab kõik varasemad versioonid ning see asendatakse kohe, kui avaldatakse uus versioon. Uusima versiooni leiate alati veebisaidilt www.moduleo.com. Algne ingliskeelne versioon on alati esimene.
- Kui need paigaldussuunised on vastuolus kohalike tehniliste standardite/seadusandlusega, kohaldatakse neist kahest kõige rangemat.

IVC Group - 07/12/2023

