

Gaminio aprašymas: Standžių grindlenčių klojimo instrukcija **Aukštas:**

Viršutiniai aukštai / Pirmas aukštas / Rūsys

Klojimo metodas: Neklįjuojamos – montuojamos

PAGRINDINIAI MONTAVIMO ASPEKTAI

SPC grindų dangą yra skirta naudoti tik patalpoje ir gali būti naudojama tiek rūsyje, tiek pirmame, tiek viršutiniuose aukštuose. NEMONTUOKITE jos lauke, pirtyje, terasoje, stovyklavimo priekabose, valtyse, kemperiuose, pusiau atviruose kambariuose, patalpose, kurias gali užtvindyti, arba namuose, kuriuose nėra kontroliuojama vidaus temperatūra.

SPC grindų dangą yra neklįjuojama, todėl turi turėti plėtimosi erdvės. Jos negalima klįjuoti, prikalti arba bet kaip kitaip tvirtinti prie juodgrindžių. Prieš montuojant grindų dangą, būtina pirmiau sumontuoti nejudinamas spintas, tualetinius staliukus, virtuvės salas ir panašius objektus. Tuomet aplink juos palikdami tinkamą plėtimosi tarpą klojite SPF grindų dangą. SPF grindų dangą po tualetiniais staliukais su kojomis kloti galima. SPF grindų dangą galima montuoti aplink klozetą; palikite tinkamą plėtimosi tarpą ir naudokite aukščiausios rūšies 100% drėgmei atsparų silikoninį sandarikliu. Netvirtinkite klozeto prie grindų dangos. *(Tarpiklį galima naudoti tik vonioje.)*

SPC grindų dangą yra atspari vandeniui, tačiau ji neturėtų būti naudojama izoliuoti grindims nuo drėgmės. Ji nepadės išvengti pelėsio dauginimosi ar su potvyniais, drėgmės pertekliumi, šarmais ar hidrostatinio slėgio sąlygomis atsirandančių konstrukcinių problemų. Nepriklausomai nuo vietovės, visuomet nedelsiant išvalykite stovintį vandenį, šlapimą ir kitus skysčius. Bet kokios su drėgme susijusios patalpos problemos turėtų būti išspręstos prieš grindų dangos klojimą. Plėtimosi vietas vietose, kurios potencialiai gali sušlapti pildykite tik aukščiausios kokybės vandeniui atspariu 100% silikoniniu sandarikliu.

Saugokite SPC grindų dangą nuo tiesioginių saulės spindulių užuolaidomis arba padengdami langus nuo UV spindulių saugančia plėvele. Naudoti SPC grindų dangą patalpose, kuriose yra sunkių riedančių objektų, nerekomenduojama.

Jei grindų dangą kloja trečiosios šalys, rekomenduojama, kad, prireikus pasikonsultuoti, darbų metu šalia būtų namų savininkas. Siekiant užtikrinti maksimalius rezultatus, savininkas ir montuotojas turėtų aptarti klojimo darbus. Jei tai nėra įmanoma, pasitarti vertėtų prieš pradėdant klojimo darbus. Savininkas/montuotojas prisiima visą atsakomybę už klojimo darbų kokybę.

Perviršis	Užsisakykite 10% didesnį kiekį, nei reikia jūsų patalpai – jų prireiks pjaustant ir užpildant grindų pakraščius.
Leistinas juodgrindžių nuolydis	Nuolydis 1,8 m. atstumu negali viršyti 25 mm.
Leistinas juodgrindžių lygumo nuokrypis	Leistinas nuokrypis 3 m atstumu negali viršyti 6 mm. Negali būti jokių staigių aukščio skirtumų. Iškilimus būtina nušlifuoti, o įdubimus – užpildyti.
Garų barjeras (6 mil 0,15 mm plėvelė)	Nebūtina
Ar būtina naudoti pagrindą?	Jei jūsų SPC grindų dangą turi garsą slopinantį pagrindą, jokie papildomi garso slopinimo paklotai ar paminkštinimo nenaudokite. Kitu atveju „ADO FLOOR“ ribota garantija jūsų pirkiniiui nebegalios. Jei jūsų SPC grindų dangą jokio pagrindo neturi, atsižvelkite į 6 ir 7 puslapiuose pateikiamas specifikacijas. Apie pagrindo klojimą teiraukitės pagrindo tiekėjo.
Aklimatizacijos reikalavimai	Nebūtina
Reikalavimai sujungimams	Taikomi montuojant SPC grindų dangą patalpoje arba plote, kuris yra ilgesnis negu 15,24 m bet kuria kryptimi.
Montavimas ant laiptų ar vertikalių paviršių (sienų)	Garantija netaikoma
Montavimas ant išklotų keraminių plytelių	Užpildyti sujungimų linijas, kurios neviršija 6 mm gylio – nebūtina (laikykites juodgrindžių lygumo reikalavimų)
Klijavimas	Garantija netaikoma
Rekomendacijos juodgrindžių SD/VGP	85% santykinė drėgmė MVER (drėgmės garų emisijų rodiklis)
Šiluminis spinduliavimas	Patvirtinta – žr. 3 p.
Reikalavimai plėtimosi tarpams	6 mm palei sienų perimetrą ir sunkius nejudinamus objektus, tokius kaip spintos arba vonios
Būtinios vidaus aplinkos sąlygos	15-25°C, 35-65% santykinė drėgmė. (MMFA)
Atsparumo vandeniui apibrėžimas	Dėl sąlyčio su drėgme/vandeniu SPC grindų konstrukcinis vientisumas nepablogės

Montavimo įrankiai:

Stalio peilis	Tiesi liniuotė
Pieštukai	6 mm skyriklis
Traukimo strypas	Profiluotas kalimo blokelis
Minkštas plaktukas	Akių apsauga
	Šluota

Veltinio arba nailoniniai padeliai

Pasirinktinai: Rankinis pjūklas, stalinis pjūklas, kampinis pjūklas, diskinis pjūklas, skylių pjūklas, drėgmės matuoklis (medienai, betonui arba abiem)*

*Įrankius greičiausiai galite išsinuomoti savo vietos ūkinėse prekėse.

PRIEŠ MONTUOJANT

Jei turite kokių nors, su SPF grindų dangos klojimu ir/arba priežiūra susijusių klausimų ir norite įsitikinti, kad jokie jūsų veiksmai nepažeis „ADO FLOOR“ ribotos garantijos sąlygų, susisiekite su savo klientų aptarnavimo skyriumi +90 242 236 36 00.

Jei gaminys sandėliuojamas tinkamai, SPF grindų dangos montavimui aklimatizacija paprastai nėra reikalinga. Jei prieš montavimą gaminys buvo laikomas ypač žemoje ar aukštoje temperatūroje, leiskite jam prisitaikyti prie nurodytų aplinkos sąlygų – nuo 15°C iki 25°C, esant nuo 35 iki 65% santykinė oro drėgmė.

Gaminys turi būti laikomas horizontalioje padėtyje sausoje vietoje atokiau nuo tiesioginės saulės spindulių. Nepalikite jo šalia šildymo ar aušinimo angų. Prieš klojant SPC grindų dangą visi su vandeniu susiję darbai turi būti užbaigti. Nelaikykite grindų dangos nekontroliuojamose aplinkos sąlygose. Pavyzdžiui, garažas ar išorinės terasos nėra tinkamos vietos grindų dangai laikyti. Ant betono laikoma grindų danga turi būti pakelta nuo žemės bent 10,2 cm siekiant užtikrinti oro cirkuliaciją po dėžėmis. Pasirūpinkite, kad prieš grindų dangos klojimą būtų užbaigti visi kiti darbai, įskaitant gipso kartono plokščių tvirtinimą, tinkavimą, vamzdžių tiesimą, dažymą ir pan.

Minimalūs tos pačios partijos ir/ar gretimų partijų spalviniai skirtumai sukuria natūralų SPC grindų dangos įspūdį. Siekiant sumažinti pastebimą atspalvių skirtumą, siekiant juos sumaišyti, traukite atsitiktines grindlentes iš trijų skirtingų dėžių. Jei turite kelių partijų dėžes, maišykite lentes iš jų visų. Prieš klojant grindlentes atidžiai kiekvieną jų patikrinkite ir įsitinkite, kad nėra jokio pastebimo broko. Nekllokite pažeistų grindlenčių. Partijos numeris – aštuonių kableliais atskirtų skaitmenų numeris, prasidedantis dviem skaitmenimis žymima diena, tuomet dviem skaitmenimis žymimu mėnesiu ir keturiais skaitmenimis žymimais metais.

Gaminio pavadinimas : 4213 5 MM IXPE CLICK 0,30 MM WEAR 17,18X121,98 SIZE MICRO BEVEL
Gaminio kodas : P.01-S4213-SWE-5-300-17.78X121.92BU
Kiekis : 2,167 m²
Pag. data : 30.07.2021 16:59:23
Serija : SPC 2323



Saugos ir sveikatos atsargumo priemonės

Elektriniai įrankiai gali būti pavojingi. Dirbkite su jais griežtai laikydamiesi gamintojo instrukcijų ir atsargumo priemonių. Dėl netinkamo ir nesaugaus naudojimo gali būti sužalojami. Venkite įkvėpti oru sklindančių dalelių dėvėdami asmenines apsaugos priemones, įskaitant: NIOSH ar OSHA sertifikuotų kaukių nuo dulkių, apsauginius akinius ir darbinę pirštines.

DARBO VIETOS ĮVERTINIMAS

Prieš grindų dangos klojimą, namų savininkas arba montuotojas turi įsitikinti, kad darbo vietos sąlygos (įskaitant juodgrindes, aplinkos temperatūrą ir santykinę oro drėgmę) neturės neigiamos įtakos grindų dangai. Gamintojas neprisiima atsakomybės už su netinkamu montavimu ar prastomis darbo vietos sąlygomis susijusią žalą.

Drėgmė

Patikrinkite visų juodgrindžių drėgmės kiekį ir užfiksuokite rezultatus. Vizualinė patikra nėra patikima. Siekiant apsaugoti aplinkines konstrukcijas, drėgmės kiekį būtina patikrinti net jei SPF grindų danga yra atspari vandeniui.

Atlikite testus šalia išorinių durų, sienų, kuriose yra vamzdynai ar kurios yra šalia pamatų, bei patalpos viduryje.

Reikalavimai drėgmei kiekvienam aukštui skiriasi; žr. kiekvienam aukštui taikomus reikalavimus toliau.

Erdvė tarp žemės ir pirmojo aukšto

Betonas arba žemė turi būti sausa. Siekiant užtikrinti gerą oro cirkuliaciją ir išvengti drėgmės kaupimosi, pasirūpinkite, kad ši erdvė būtų visus metus gerai ventiliuojama. Visa žemė erdvėje tarp žemės ir pirmojo aukšto turi būti visiškai uždengta 0,15 mm polietilenu. Erdvės aukštis nuo žemės iki sijų apačios negali būti mažesnis nei 45,7 cm, o perimetro ventiliacijos plotas turi sudaryti bent 1,5% bendrojo erdvės ploto, arba kaip nurodyta statybų reikalavimuose.

TINKAMOS JUODGRINDĖS

Betono, faneros, OSB, medžio drožlių plokštės, kietmedis (vientisas, apdirbtas, parketas), plytelės (keraminės, mozaikinio betono, akmenų, priklijuojamos), neminkštas vinilas, metalas, VCT.

Prieš klojant SPC grindų dangą, būtina pasirūpinti, kad būtų išpildyti visi žemiau išvardinti reikalavimai.

BENDRIEJI REIKALAVIMAI (VISOMS JUODGRINDĖMS)

- Lygumo nuokrypiai 3 m atstumu – iki 6 mm. Negali būti jokių iškilimų ar duobių. Juodgrindžių nuolydis 1,8 m atstumu negali viršyti 25 mm.
- Grindys turi būti švarios: prie jų negali būti prilipusių jokių statybinių šiukšlių, žemės, purvo ar kitokių objektų; jei būtina, prieš darbus nušveikite ir išluokite patalpos grindis; iš grindų negali kyšoti jokios vinys, atliekos ar metalo gabalai.
- Būtina pasirūpinti, kad grindys būtų apsaugotos nuo drėgmės, kuri gali pažeisti išklotą grindų dangą.
- Grindys turi būti struktūriškai tvirtos ir be deformacijų.

BETONO JUODGRINDĖS

- Išsikūsimus galima nugludinti, o įdubas – užpildyti grindų dangos klojimui skirtu glaistu.
- Palikite džiūti bent 90 dienų (taikoma naujai išpiltam betonui).
- Gali būti izoliuotas arba neizoliuotas.
- Ph testu nustatomas šarmingumas – nuo 7-9 (ASTM F710).
- Drėgmės kiekis turi atitikti vieną iš toliau išvardintų kriterijų:
- Iki 4% testuojant „Tramex“ betono drėgmės matuokliu.
- Vandens garų pralaidumas iki 3,6 kg 93 kv.m plotui per 20 val. naudojant Kalcio chlorido testą (ASTM F1869).
- Iki 85% atliekant santykinio drėgnumo testą (ASTM F2170)

MEDŽIO (FANEROS, OSB, MEDŽIO DROŽLIŲ PLOKŠČIŲ, KIETMEDŽIO, LUANO) JUODGRINDĖS

- Medžio juodgrindės turi turėti A.P.A. „BB“ ar „CC“ lygio sertifikatą. A.P.A. – tai organizacijos, kuri anksčiau buvo žinoma Amerikos faneros asociacijos vardu, o šiuo metu vadinama Inžinerinės medienos asociacija.
- Keliose vietose atlikite drėgmės testus naudodami patikimus drėgmės nustatymo įrankius. Faneros, OSB plokščių, medžio drožlių plokščių ir kietmedžio masyvo drėgmės rodiklis niekuomet neturėtų viršyti 14%. Drėgmės rodikliui viršijant 14%, prieš pradėdami kloti SPC grindų dangą, jį būtina sumažinti.

PLYTELIŲ, MOZAIKINIO BETONO, ASBESTO PLYTELIŲ, LANKSČIŲ PLYTELIŲ, NEMINKŠTO VINILO IR METALO JUODGRINDĖS

- Esamos grindų dangos turi tvirtai laikytis prie grindų.
- Išlyginkite gilesnius nei 6 mm keraminių plytelių, mozaikinio betono, akmenų plytelių ir panašių grindų tarpus cemento pagrindo išlyginimui ir glaistymui skirtu mišiniu.
- Montuokite tik virš vieno vinilinės dangos sluoksnio.

TINKAMOS JUODGRINDĖS toliau

GRINDŲ ŠILDYMAS

Šį gaminį galima montuoti ant betoninių grindų, į kurias yra įmontuotas grindų šildymas. Siekiant įsitikinti, jog sistema yra suderinama su vinilinėmis grindimis, pasikonsultuokite su grindų šildymo sistemos gamintoju.

- Į grindis montuojamos elektros ar hidrosistemos yra priimtinos.
- Į grindis montuojami šildymo sistemos komponentai turi būti bent 13 mm po grindų paviršiumi.
- Grindų paviršiaus temperatūra niekuomet neturėtų viršyti 29°C.
- Siekiant sukalibruoti temperatūros nustatymus, šildymo sistema turėtų veikti bent dvi savaites iki grindų dangos klojimo.
- Montuoti tiesiai virš elektra šildomo kilimėlio sistemos nerekomenduojama.

NETINKAMOS JUODGRINDĖS

- Kilimas/Kiliminė danga
 - Neklijuotos grindų dangos
 - Parketas ant betono
 - Angliško kietmedžio grindys ant betono
 - Kietmedžio grindys ant betono
 - Minkštinto vinilo grindų danga
 - Laminatas
 - Kamštis
 - Gulekšniai
 - Guma
- Pašalinkite aukščiau išvardintą grindų dangą ir jos klijus prieš pradėdami kloti SPC grindų dangą.

DĖMESIO: Jei planuojate pašalinti elastingą grindų dangą, kurios sudėtyje yra (arba manote, kad yra) asbesto, laikykitės visų taikomų reglamentų. Nesmėliuokite, nešluokite, neplėškite, negręžkite, nepjaukite, ar kitaip mechaniškai nesmulkinkite tokios dangos, grindų dangos pagrindo ar klijų. Juose gali būti asbesto pluošto ir/ar kristalinio silicio dioksido. Venkite šių medžiagų dulkių – įkvėpus, jos gali sukelti vėžį arba pažeisti kvėpavimo takus. Rūkantys asbesto pluošto poveikį pajutę asmenys ženkliai padidina žalos sveikatai tikimybę. Jei nesate visiškai įsitikinę, kad gaminio sudėtyje asbesto nėra, elkitės su juo taip, lyg jo būtų. Daugiau detalių informacijos ir instrukcijas, kaip nuimti elastinę grindų dangą, žr. „Rekomenduojama darbo praktika šalinant elastines grindų dangas“.

NAUDINGI PATARIMAI IR PASIRUOŠIMAS MONTAVIMUI

- Darbo vieta turėtų būti gerai apšviesta. Geras matomumas padeda užtikrinti tolygią spalvą ir laiku pastebėti bei pašalinti brokuotas grindlentes. Juodgrindės turi būti švarios ir atitikti grindų dangos klojimo paviršiumi keliamus reikalavimus.
- Durų staktas ir apvadus įpjaukite rankiniu pjūklų, pasidėję detalę ant atlikusio grindų dangos gabalėlio. Niekuomet nepjaukite metalinių durų apvadų.
- Prieš pradėdami švelniai kalti grindlentę į vietą guminiu plaktuku, įsitikinkite, kad profiliuotas kalimo blokelis yra tvirtai visu ilgiu priglundęs prie grindlentės. Niekuomet nekalkite pačiu blokeliu.
- Atsargiai nuimkite esamą grindų dangą, grindų apvadus ar slenksčius. Juos galima dar kartą panaudoti uždengti 6 mm plėtimosi tarpui patalpos pakraščiuose.

- Minimalus pirmosios ir paskutinės grindlentės ilgis turi būti 20,3 cm. Jei paskutinė grindlentė yra trumpesnė nei 20,3 cm, pakoreguokite pirmosios grindjuostės ilgį. Paskutinės lentos likutį galima panaudoti pradėti kitoms eilėms.
- Minimalus išskirstymo atstumas yra 20,3 cm. Turėdami tai omenyje, klojami naujas eiles, kaitaliokite grindlenčių ilgį – taip sukursite natūralesnį vaizdą.

VISUS/TRIS METŲ LAIKUS NAUDOJAMOS PATALPOS

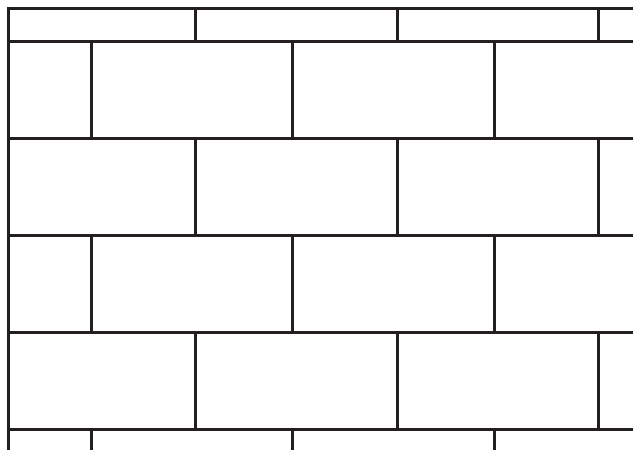
SPC grindų dangą galima kloti tris metų laikus naudojamose patalpose tik jei jos atitinka žemiau išvardintus kriterijus.

- Maksimalus patalpos dydis – 46,5 kv. m.
- Patalpa turi būti visiškai uždara (turėti stogą, grindis, lubas ir langus) ir apsaugota nuo lauko sąlygų poveikio.
- Grindų danga turi būti montuojama kambario temperatūroje – 10°C-32°C)
- Visame perimetre ir aplink nejudinamus objektus palikite 10 mm plėtimosi tarpą.

GALIMI NAUDOTI APVADAI

Išsirinkite apvadus ir pereinamuosius elementus savo vietos statybinėse prekėse. Laikykitės apvadų montavimo instrukcijų.

Grindlentės turi būti klojamos taip, kad siūlės prasikeistų.



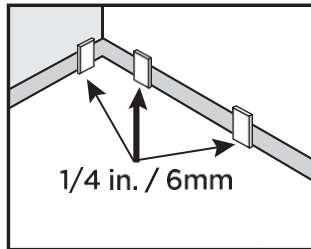
STANDŽIŲ GRINDLENČIŲ IR KLOJIMO INSTRUKCIJA

Gaminio aprašymas: Standžių grindlenčių klojimo instrukcija
Aukštas: Viršutiniai aukštai / Pirmas aukštas / Rūsys
Klojimo metodas: Neklijuojamos – montuojamos

MONTAVIMAS

PIRMOSIOS EILĖS MONTAVIMAS

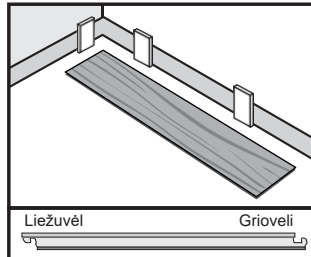
1 Išdėliokite skyriklius taip, kad aplink patalpos perimetrą liktų bent 6 mm tarpas grindų dangos plėtimuisi. Nenuimkite skyriklių tol, kol nebaigėte kloti grindų dangos. Plėtimosi tarpus uždenkite grindjuostėmis.



2 Laisvai išdėliokite pirmąją grindlenčių eilę, kad susidarytumėte geresnį klojimo eigos vaizdą ir eilės pabaigoje neliktų trumpesnių nei 20,3 cm lentų. Jei eilės gale liko trumpesnė, nei 20,3 cm eilė, sutrumpinkite pirmąją grindlentę.

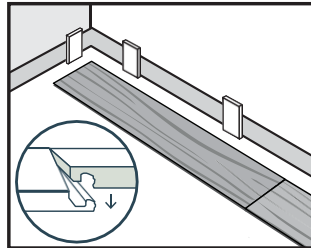
Pastaba: Norėdami perpjauti grindlentę, paprasčiausiai ją pamatuokite ir atžymėkite. Tuomet nupjaukite nereikalingą galą naudodamiesi liniuote ir staliaus peiliu – įpjaukite ir laužkite. Jums reikės perpjauti ir grindlentės pagrindą. Jei toks metodas yra per sudėtingas, naudokitės rankiniu, diskiniu arba kampiniu pjūkl.

3 Pradėkite procesą kairiajame patalpos kampe ir tęskite dėdami grindlentės liežuvėlius į sieną. Padėkite pirmąją grindlentę 15,2 cm nuo sienos, tačiau neatremkite į skyriklius. Visa eilė atsirems į skyriklius vėliau.

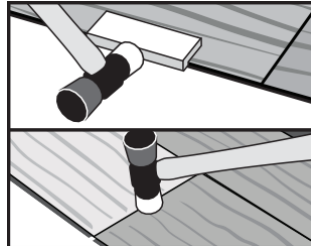


4 Prikabinkite kitą lentą prie pirmosios įstatydami liežuvėlį į griovelį.

Sujunkite ilgąjį lentos kraštą švelniai kaldami ilgąjį kraštą profiliuotu kalimo blokeliu ir minkštu plaktuku. Tuomet minkštu plaktuku lengvai pakalkite grindlentės viršų ties trumpąja jungtimi. Toliau kartodami tuos pačius veiksmus, užbaikite pirmąją eilę.

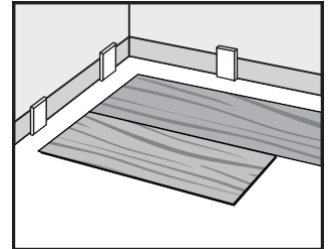


Nupjaukite paskutinės lentos galą taip, kad ji tilptų į likusią vietą paliekant 6 mm plėtimosi tarpą (jei dar taip nepadarėte). Montuokite pagal aukščiau pateikiamus paaiškinimus.



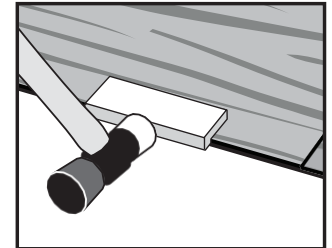
ANTROSIOS IR LIKUSIŲ EILIŲ MONTAVIMAS

5 Nupjaukite du trečdalius antrosios eilės pirmosios grindlentės arba įsitikinkite, kad tarp siūlių likęs tarpas yra bent 20,3 cm. Pridėkite grindlentės ilgojo liežuvėlio galą prie pirmosios grindlentės griovelio. Nuleiskite grindlentę ir sukabinkite.

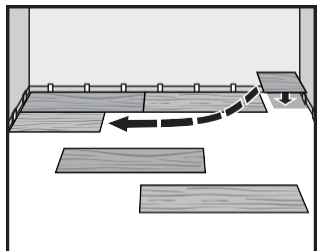


Įsitikinkite, kad neliko jokių tarpų ir, jei būtina, švelniai pakalkite palei ilgąjį grindlentės griovelį naudodamiesi minkštu plaktuku ir profiliuotu kalimo blokeliu.

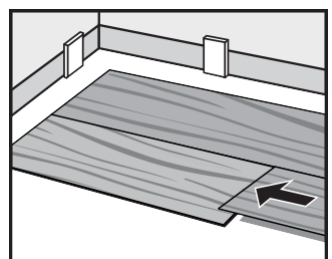
Jei ilgoji kraštinė nėra tinkamai sukabinta, trumposios kraštinės nekalkite, nes taip galite pažeisti ilgųjų kraštinių liežuvėlių ir griovelį.



6 Pastaba: Naują eilę galite pradėti ankstesniosios eilės nupjautu likučiu (jei tik jis yra ilgesnis nei 20,3 cm, o tarpas tarp siūlių yra didesnis nei 20,3 cm).



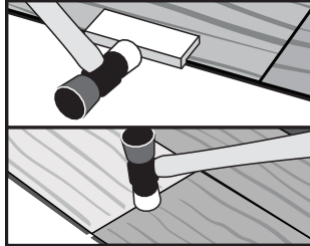
Pridėkite antrąją grindlentę prijungdami ilgąjį kraštą prie pirmosios eilės ir pristumdami ją prie pirmosios grindlentės trumpojo galo. Patikrinkite, ar ilgosios grindlenčių jungtys būtų tinkamai sukabintos ir tuomet pirštais įspauskite trumpąją jungtį.



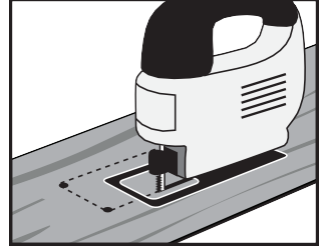
MONTAVIMAS

ANTROSIOS IR LIKUSIŲ EILIŲ MONTAVIMAS (TĘS.) GRINDLENČIŲ KLOJIMAS APLINK NELYGIŲ FORMŲ OBJEKTUS

- 7** Junkite grindlentes ilgąjį lentos kraštą švelniai kaldami ilgąjį kraštą profiliuotu kalimo blokeliu ir minkštu plaktuku. Tuomet minkštu plaktuku lengvai pakalkite grindlentes viršų ties trumpąja jungtimi. Tokiu pačiu būdu sumontuokite likusią eilę.

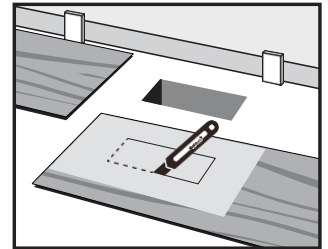
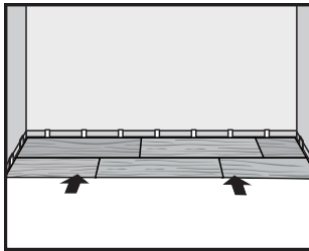


Prieš klojant grindų dangą aplink vamzdžius ar netaisyklingos formos objektus, pasidarykite šabloną. Uždėkite šabloną ant grindlentes ir jį apvedžiokite. Pjaukite apvedžiotas linijas staliaus peiliu ar pjūkleliu ir įstatykite grindlentę į jos vietą. Atitinkamai galima išpjauti skylę aplink vamzdį montuojamoje grindlentėje.



Pastaba: Būtinai aplink visus nejudinamus objektus, spinteles ir metalinių durų staktas palikite bent 6 mm tarpą.

- 8** Pakloję paskutinį antrosios eilės elementą, pastumkite visą junginį link skyriklių išlaikydami reikalingą 6 mm plėtimosi tarpą.



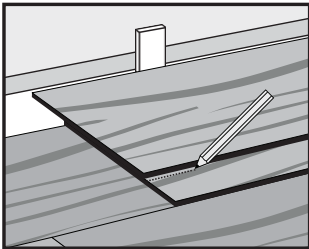
- 9** Sumontuokite likusias eiles išlaikydami reikalingus 20,3 cm tarpus tarp siūlių.

PABAIGIMAS Pakalkite ir Sulyginkite kiekvieną grindlentę pagal 7 žingsnį.

Išimkite skyriklius. Uždenkite plėtimosi tarpus grindjuostėmis arba kitokiais apvadais, tačiau neklijuokite ir nekalkite jų prie grindų. Vinis kalti reikėtų į sieną, o ne į grindis.

PASKUTINĖS EILĖS MONTAVIMAS

- 10** Dažniausiai paskutinės eilės lentas reikia siaurinti pagal likusį tarpą. Perpjaukite pirmąją paskutinės eilės grindlentę iki reikiamo ilgio (jei būtina laikytis tarpų siūlių atstumo). Dėkite tiesiai ant anksčiau paklotos eilės. Tuomet kitą grindlentę, kurią reikės siaurinti, pridėkite ant anksčiau paklotos eilės taip, kad ji remtųsi į sieną. Pažymėkite pjovimo vietą palei visą grindlentes ilgį. Nepamirškite palikite 6 mm tarpo iki nejudinamų objektų.

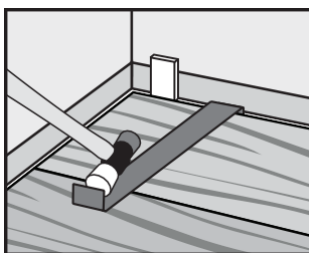


Plėtimosi vietas vietose, kurios potencialiai gali sušlapti (pvz. šalia šaldytuvo, vonios ir pan.) užpildykite aukščiausios kokybės vandeniui atspariu 100% silikoniniu sandarikliu.

Patalpose, kurios bet kuria kryptimi yra ilgesnės nei 15,24 m, nepamirškite naudoti plėtimosi jungtis – grindų danga turėtų būti suskirstyta dalimis, kurių nė viena negali būti didesnė nei 15,24x15,24 m.

Visas likusias grindlentes išsaugokite ir saugiai padėkite. Neišmeskite jų, kadangi jų atspalvis atitinka jūsų grindlentes (visa partija). Jos gali praversti prireikus pakeisti kurią nors grindlentę ateityje.

- 11** Grindentę montuokite nupjautąja dalimi į sienos pusę. Sukabinkite grindlentes naudodamiesi traukimo strypu. Nenaudokite jo trumpiems kraštams.



Paklokite likusias grindlentes tokiu pačiu būdu.

REIKALAVIMAI PAGRINDUI

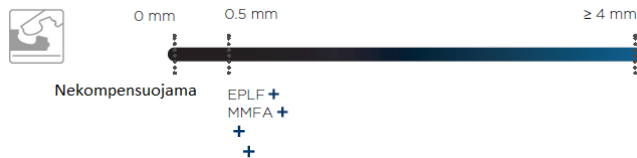
EPLF +
EPLF ++
MMFA +
MMFA ++

Minimalus reikalavimas EPLF/MMFA (1 grupė)
 Aukštesnis reikalavimas EPLF/MMFA (1 grupė)
 Minimalus reikalavimas MMFA (1 ir 2 grupės)
 Aukštesnis reikalavimas MMFA (1 ir 2 grupės)
 ADO Floor produkcija priklauso MMFA 2 grupei
****Pagrindas reikalingas tik toms SPC grindų dangoms, kurios neturi jau iš anksto priklijuoto pagrindo.**

1. Grindų apsauga

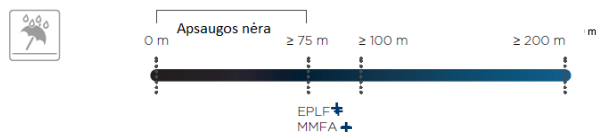
Nelygumų kompensavimas (PC)

Siekiant mechaniškai apsaugoti grindis ir išvengti nelygumų, būtina kompensuoti nedidelius nelygumus. Kitu atveju grindų dangą gali būti pažeista – ypač sujungimo vietose.



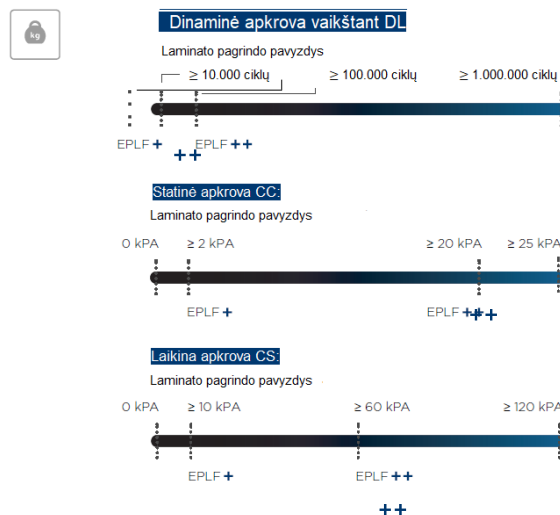
Apsauga nuo drėgmės (SD)

Mineralinio pagrindo atveju grindų dangą būtina apsaugoti nuo drėgmės. Tai galima padaryti paklojus papildomą garų barjerą arba tinkamai apdorotą grindų dangos pagrindą.



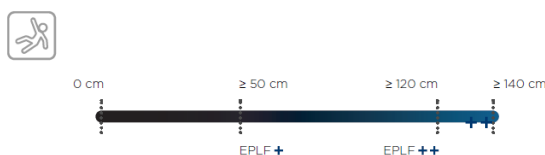
Apsauga nuo apkrovos (DL, CC, CS)

Dėl kasdienio naudojimo grindų dangai – vadinasi, ir jos pagrindui – tenka didelė apkrova. Taigi, ji viso tarnavimo metu turi atlaikyti statinę apkrovą (CC: Baldai), dinaminę apkrovą (DL: vaikščiojimas) ir laikiną apkrovą (CD). Tai – vienintelis būdas apsaugoti grindis ir, svarbiausia, jų sujungimo sistemas.



Apsauga nuo krentančių objektų (RLB)

Krentantys objektai gali nepataisomai pažeisti laminato paviršių. Be pačių grindų kokybės čia didelį vaidmenį atlieka ir naudojamas pagrindas. Jis turi labai daug įtakos aukščiui iš kurio nukritę objektai nepažeis grindų dangos.



REIKALAVIMAI

PAGRINDUI

EPLF +
 EPLF ++
 MMFA +
 MMFA ++

Minimalus reikalavimas EPLF/MMFA (1 grupė)
Aukštesnis reikalavimas EPLF/MMFA (1 grupė)
Minimalus reikalavimas MMFA (1 ir 2 grupės)
Aukštesnis reikalavimas MMFA (1 ir 2 grupės)

*"ADO Floor" produkcija priklauso MMFA 2 grupei

*Pagrindas reikalingas tik SPC grindų dangai,

prie kurios elementų nėra jau pritvirtinto pagrindo.

2. Geresnė gyvenimo kokybė

Smūgio garso sumažinimas (IS)

Smūgio garsu paprastai vadinamas žingsnių garso perdavimas į apačioje esančią patalpą. Grindų dangos pagrindas garso perdavimą į šalia esančią patalpą gali ženkliai sumažinti.



Laminato pagrindo pavyzdys

Sklandančio žingsnių garso mažinimas (RWS)

Sklandančiu žingsnių garsu vadinami toje pačioje patalpoje girdimi žingsniai. Dėl pačių grindų tas garsas yra ganėtinai didelis. Tačiau, jį ženkliai sumažinti gali naudojamas pagrindas. Kadangi būtini testavimo standartai dar nėra nustatyti, metodo ir atitinkamų rekomendacijų dar nėra.

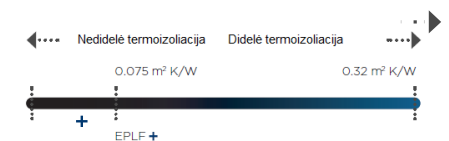


Laminato pagrindo pavyzdys

Termoizoliacija (R)

Susijungiančios laminato arba vinilinės grindys laikomos šaltomis grindimis ir termoizoliacinių savybių turi palyginti mažai.

Taigi, grindų pagrindas termoizoliacines bei gyvenimo ant šiltesnių grindų komforto savybes gali ženkliai pagerinti.

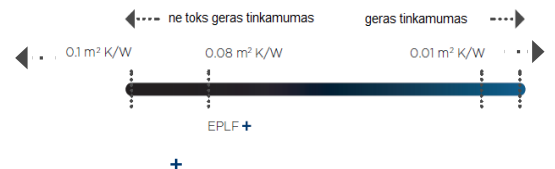


Laminato pagrindo pavyzdys

Grindų šildymo sistema (R)

Daugelis grindų yra tinkamos grindų šildymo sistemoms. Išskiriamos po pagrindu (pvz. vandeniui) ir virš pagrindo (pvz. elektrai) klojamos grindų šildymo sistemos.

Siekiant užtikrinti efektyvų ir ekonomišką darbą, pirmu atveju (kai šildymo sistemos yra po pagrindu) pagrindo R vertė turėtų būti kuo žemesnė. Antruoju atveju (kai šildymo sistemos yra virš pagrindo), pagrindo R vertė turėtų būti kuo aukštesnė. Taip grindų šildymo sistema veiks efektyviausiai ir ekonomiškiausiai. Apskritai, šiluminė grindų izoliacija (grindų danga ir jų pagrindas) neturėtų viršyti 0,12 m K/W.



Laminato pagrindo pavyzdys

PRIEŽIŪRA

KASDIENĖ PRIEŽIŪRA

- Reguliariai šluokite, valykite dulkes, drėgna šluoste ar dulkių siurbliu (be besisukančio šepetio) siekiant pašalinti bet kokius grindis subraižyti galinčius nešvarumus
- Dėmėms ir nešvarumams pašalinti naudokite drėgną šluostę ir neutralų grindų ploviklį
- Šiek tiek suteptas vietas nuvalykite distiliuotu vandeniu.
- Jei valymo šluostė pasidaro nešvari, ją išskalaukite arba pakeiskite švaria. Papildomas valymas švaria sausa šluoste pašalins išdžiuvusio vandens juostas ar dėmes.
- Venkite rūgštinių savybių turinčių produktų (sulčių, gaiviųjų gėrimų, vyno ir pan.) išsiliejimo. Jei išsiliejo, nedelsiant išvalykite.
- Kuo greičiau pašalinkite bet kokį stovintį vandenį, augintinių šlapimą ar kitus skysčius.
- Venkite išpilti dažus ar chemines medžiagas.
- NENAUDOKITE valymo garais įrangos.
- NENAUDOKITE dulkių siurblio su besisukančiu šepetiu arba elektra valdomų šepetčių.
- NENAUDOKITE jokių vaško, aliejų ar lako sudėtyje turinčių valymo priemonių. Jų likučiai gali suformuoti matinę plėvelę.
- NENAUDOKITE plieninių ar šveitimo kempinėlių, kadangi jos gali subraižyti grindis.
- NENAUDOKITE jokių dulkių valymo įrenginių, kadangi jie gali pažeisti grindis, o grindys – pasidaryti slidžios.
- NENAUDOKITE acto.
- NENAUDOKITE jokių įvairios paskirties valiklių.
- NENAUDOKITE šlapių šluosčių. Galima naudoti sausas šluostas.

GRINDŲ REMONTAS

- Negilūs įbrėžimus galima pašalinti melamino kempinėle.
- Jei įbrėžimas gilus, gali tekti pakeisti visą grindlentę. Kaip pakeisti grindlentę, galite pasižiūrėti vaizdo įrašė www.adofloor.com

PREVENCINĖ PRIEŽIŪRA

- Saugokite grindis stumdydami baldus ar buitinę techniką. Naudokite apsauginę dangą ir/ar faneros plokštes. Nestumkite ir neridenkite sunkių baldų ar buitinės technikos.
- Visų baldų kojėlėms naudokite apsauginius nailono arba veltinio lipdukus. Juos periodiškai valykite ir pašalinkite visokius prikibusius nešvarumus, kurie gali subraižyti grindų paviršių.
- Sumažinkite grindis subraižyti galinčių nešvarumų patekimą į patalpą iš abiejų durų pusių paklodami kilimėlius ir naudodami kilimus labiausiai vaikštomose vietose.
- Po kėdėms su ratukais paklokite apsauginius kilimėlius ir pasirūpinkite, kad baldų ratukai visuomet būtų švarūs.
- Naudokite kilimėlius, kurie NETURI GUMINIO PAGRINDO ir yra gamintojo pažymėti kaip netepantys. Siekiant išvengti ištepti grindis ir apsaugoti jas nuo žvyro ir kitų nešvarumų patekimo į patalpą, prie visų jėgimų turėtų būti naudojami netepantys, vinilinio kilimėliai arba austiniai kilimai. Guminių ir latekso pagrindo kilimėlių sudėtyje yra cheminių medžiagų (antioksidantų), kurios išlaiko pagrindo lankstumą; būtent šios cheminės medžiagos gali visam laikui ištepti jūsų grindų dangą.
- Grindims apsaugoti nuo kėdžių ratukų poveikio rekomenduojame naudoti lygų neguminį kilimėlį. Lengvi riedantys baldai turėtų turėti plataus paviršiaus ir dėmių nepaliekiančius ratukus, kurie yra skirti kietoms grindims. Tokie ratukai turėtų būti bent 2,5 cm pločio ir bent 5,1 cm diametro.
- Karpykite augintinių nagus.
- Vaikščiodami grindų danga nusiaukite batus, kurie turi spygliuotus padus arba ypač smailius kulnus.

PRIEŽIŪRA

PRODUKCIJA IR TAIKYMAS

Ribotos garantijos raštą rasite interneto svetainėje www.adofloor.com

„ADO Floor“ užtikrina, kad „SPC“ grindų danga neturės jokio gamybos broko ir, esant įprastoms naudojimo ir priežiūros sąlygoms, nesusidėvės, neišbluks, neturės jokių dėmių ir nepraras originalaus rašto ar spalvos bei struktūrinio grindų dangos tvirtumo dėl vandens poveikio tam tikrą laikotarpį nuo pirkimo dienos pagal Garantijos taikymo lentelės duomenis. Ši Ribota garantija taikoma tik pačiai grindų dangai, su sąlyga, kad ji yra sumontuota pagal SP grindų dangos klojimo instrukcijas.

PRIEŠ GRINDŲ DANGOS MONTAVIMĄ

„ADO Floor“ užtikrina, kad jų grindų dangą neturės jokio matomo broko. Prieš grindų klojimą, jūs ir/ jūsų montuotojas turėtumėte atidžiai Brokuotos grindlentės neturėtų būti klojamos. „ADO Floor“ nepriima atsakomybės dėl bet kokių pretenzijų dėl broko, jei naudosite vizualinį broką turinčias grindlentes.

MONTAVIMAS

Ši Ribota garantija taikoma tik medžiagoms, su sąlyga, kad grindų dangą yra klojama pagal SPC grindų dangos klojimo instrukcijas. Šios instrukcijos yra periodiškai peržiūrimos ir grindų dangą turėtų būti klojama pagal tuo metu galiojančią versiją.

KEITIMAS/REMONTAS

„ADO Floor“ pasilieka teisę taisyti bet kokią grindų dangą arba pasinaudoti savo darbo jėgos klojant keičiamą grindų dangą šaltiniais. Jei „ADO Floor“ garantijos pagrindu atliks bet kokios grindų dangos remonto arba keitimo darbus, jums reikės pašalinti žalos paveiktose vietose po dangos klojimo atsiradusius objektus savo sąskaita. „ADO Floor“ atliks bet kokios grindų dangos, kuriai taikomos šios Ribotos išimties, remonto arba keitimo darbus, ši Ribota garantija liks galioti ir toliau visą likusį Originaliosios garantijos laikotarpį.

GARANTIJOS SĄLYGOS

Jei garantijos laikotarpis užfiksuojamas ir „ADO Floor“ pranešama apie broką, „ADO Floor“ suteiks panašios spalvos, rašto ir kokybės grindų dangos medžiagas brokuotai vietai ištaisyti.

Kilus klausimų dėl šios Ribotos garantijos taikymo, susisiekite su „ADO Floor“ klientų aptarnavimu +90 242 236 30 00. „ADO Floor“ pasilieka teisę tikrinti bet kokią grindų dangą, prašyti pavyzdžių, fotografuoti ir rinkti bet kokią kitą reikalingą informaciją siekiant išsiaiškinti bet kurios šios Ribotos garantijos pagrindu pateiktos paraiškos aplinkybes.

IŠIMTYS

Ši Ribota garantija negalioja:

- Pretenzijoms ar žalai dėl netinkamo montavimo ar priežiūros, įskaitant netinkamą valymo ar apdirbimo priemonių naudojimą, nelygumų ar nukrypimų nuo normos. Daugiau informacijos rasite SPC grindų dangos klojimo instrukcijose.
- Gaisro, nudegimų, netinkamo naudojimo, potvynio, išsiliejimų, įbrėžimų, abrazyvinių kempinėlių, avalynės žalos, dėmių, statybų ir montavimo darbų padarytai žalai.
- Dulkių siurblio besisukančio šepetio, aukštakulnių batų įdubimams ar padarytai žalai, netinkamo apkrovų perkėlimo, baldų ratukų, kėdžių ar kitų baldų be tinkamos kojelių apsaugos padarytai žalai bei aštriais objektais padarytai žalai.
- Spalvos ar spindesio pasikeitimams dėl tiesioginės saulės šviesos arba guminių kilimėlių naudojimo poveikio.
- Montavimo lauke atvejams.
- Žvilgesio praradimui.
- Nedideliems atspalvio, spalvos ar tekstūros skirtumams tarp skirtingų partijų, ar tarp realaus ir fotografijose ar iliustracijose atvaizduoto gaminio.
- Grindų dangai, kai ji parduodama kaip brokuota, pavyzdys iš ekspozicijos ar „tokia, kokia yra“.

*APIBRĖŽIMAI/TAIKYMAS:

Susidėvėjimas: grindų dangą turi būti susidėvėjusi taip, kad pasikeistų jos raštas.

Blukimas: grindų dangą turi būti visam laikui praradusi spalvą.

Suteipimas/nusidažymas: dėl įprastų buitinių valiklių, priežiūrai skirtų cheminių medžiagų naudojimo.

Vandens žala: taikoma tik pačios grindų dangos struktūrinei žalai, kuri kilo dėl vandens poveikio įprastoms sąlygoms (ne potvynio padaryta žala).

- Ši grindų dangą neturėtų būti naudojama apsaugoti grindims nuo drėgmės – tai yra vandeniui atspari montuojama grindų dangą, tačiau ji negali padėti išvengti su potvyniu, drėgmės ar šarmų pertekliumi juodgrindėse ar dėl hidrostatinio slėgio kylančių problemų.
- Garantija suteikiama tik klojant grindų dangą pagal SPC grindų dangos klojimo instrukcijas. „ADO Floor“ nesuteikia garantijos SPC grindų dangai jei buvo pasitelkiami specializuoti pjovimo metodai, tokie kaip 45 laipsnių kampai ar vingiuoti kraštai. „ADO Floor“ nesuteikia garantijos SPC grindų dangai tais atvejais, jei ji yra priklijuota (arba prikalta) prie juodgrindžių, kadangi SPC yra montuojama grindų dangą.
- Žalai, kylančiai dėl laiko nuostolių, nepatogumų, atsitiktinių išlaidų (tokių kaip telefono skambučiai, darbai ir/ar medžiagos) šalinant arba iš naujo klojant pažeistas grindlentes, taip pat dėl bet kokios kitos netyčinės ar pasekmės žalos pagal „ADO Floor“ Ribotą garantiją.

Kai kuriose šalyse ir valstijose garantijos išimties ir apribojimai yra neleistini, todėl aukščiau išvardinti apribojimai gali jums negaliooti. Jūsų Ribota garantija suteikia jums tam tikras juridines teises ir jūs galite turėti kitokių juridinių teisių, kurios įvairiose valstybėse ar valstijose gali skirtis.

Ši Ribota garantija galioja vietoje kitų išreikštų ar numanomų garantijų. Išsaugokite pirkimo čekį. „ADO Floor“ reikalingas galiojantis pirkimo įrodymas – tai gali būti pirkimo čekis, sąskaita-faktūra arba banko pavedimo nurodymas, kuriame nurodyta data, pirkiny ir pirkimo vieta. Čekiai bėgant laikui blunka. Rekomenduojame garantinio aptarnavimo tikslams pasidaryti popierinę arba skaitmeninę kopiją.

Išplėstinę ribotos garantijos rašto versiją rasite "www.adofloor.com".

GARANTIJOS SAVININKAS

Ši Ribota garantija taikoma tik originaliajam pirkėjui ir originaliajai grindų dangos klojimo vietai – į kitą vietą ji perkeliama būti nebegali; o garantija gyvenamajai paskirčiai taikoma tik gyvenamųjų patalpų savininkui.

Paraiškos šios garantijos pagrindu turi būti teikiamos toliau nurodytu adresu:
ADOPEN Plastik ve İncaat San. A.Ş
Antalya Organized Industrial Zone
3th Stage. 35th Street No:3
Antalya/TURKIJA

