



Ghid general de
instalare Intoo 55

Depozitare si transport

Cutiile trebuie depozitate și transportate pe o suprafață plană în stive ordonate, depozitați întotdeauna cutiile de carton orizontal și nu le așezați niciodată în picioare/pe capete. Nu depozitați cutiile în locuri foarte reci (sub 2 °C) sau foarte calde (peste 27 °C) sau umede.

Înainte de instalare

Inspekția vizuală

Vă rugăm să vă asigurați că produsul este inspectat și verificat în condiții adecvate de lumină, pentru a vedea dacă nu prezintă daune, defecte sau variații înainte de instalare. Verificați potrivirea culorilor cu cele comandate, corectitudinea cantităților și dacă nu există deteriorări vizibile ale cutiilor. Verificați panourile Intoo 55 în timpul instalării pentru a vedea dacă există defecte vizibile. Nu instalați panouri care prezintă imperfecțiuni. Vă recomandăm să utilizați întotdeauna materiale dintr-un singur lot de producție pentru fiecare instalare, deoarece nu putem garanta potrivirea de nuanțe între loturi diferite. Fiți conștient de faptul că unele modele au o variație naturală interioară. De asemenea, vă recomandăm ca produsul să fie amestecat între diferite cutii.

În cazul defectelor vizibile înainte de instalare, Moduleo® nu își va asuma niciodată răspunderea pentru costurile de demontare și remontare. Instalarea implică acceptarea.

Adecvare

- Intoo 55 poate fi așezat pe beton, șapă pe bază de ciment, anhidrit (sulfat de calciu), lemn și plăci ceramice care au fost pregătite în mod corespunzător (consultați Pregătirea pardoselii).

- Intoo 55 este adecvată pentru toate tipurile de podele de acces supraînălțate în conformitate cu EN12825. Deoarece acest standard este elaborat având în vedere instalarea plăcilor de mochetă, este posibil ca nivelul de planeitate descris să nu fie suficient pentru a obține cea mai bună estetică realizabilă a Intoo 55. Creșterea planeității pardoselii supraînălțate dincolo de cerințele standardului va îmbunătăți suplimentar aspectul estetic. Recomandăm o întâlnire cu toate părțile implicate, înainte de instalare, pentru a conveni asupra toleranțelor. Intoo 55 poate fi utilizat cu sisteme tradiționale de încălzire și răcire prin pardoseală, pe bază de apă. Consultați secțiunea separată despre încălzirea prin pardoseală. Temperatura suprafeței pardoselii oarbe nu trebuie să depășească niciodată 27 °C.
- Intoo 55 este adecvat numai pentru instalarea în interior.
- Condiții de temperatură în funcție de anotimp: Intoo 55 este conceput în principal pentru spațiile de birouri cu temperatura controlată. În orice condiții, mențineți temperatura aerului și a îmbrăcăminții de pardoseală între 15 °C și 27 °C. Evitați creșterea rapidă a temperaturii cu mai mult de 5 °C per 12 ore.
- În zonele susceptibile de a fi supuse unor fluctuații extreme de temperatură și/sau unui trafic foarte intens și unor sarcini grele, Intoo 55 trebuie să fie ACOPERITA INTEGRAL cu Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® adeziv HT sau cu un adeziv recomandat în dispersie sau cu un adeziv epoxidic/PU cu 2 componente. (a se vedea mai târziu)

Compoziția, construcția și calitatea pardoselii oarbe

Cunoașterea compoziției și a construcției pardoselii oarbe sau a bazei oferă informații valoroase care vă permit să verificați corect umiditatea acceptabilă, planeitatea, rezistența la compresie și la întindere a pardoselii oarbe. În plus, acestea vă spun de ce tip de pregătire a pardoselii, compuși de nivelare/

netezire și eventuală barieră de umiditate puteți avea nevoie în timpul procesului de instalare. În cazul în care există vreo ambiguitate sau dacă aveți îndoieli cu privire la calitatea sau compoziția pardoselii oarbe, verificați standardele locale de instalare și/sau solicitați sfaturi din partea furnizorului de servicii de pregătire a pardoselii/producătorului/compusului de nivelare.



Reglementări și standarde naționale

Condițiile amplasării și de instalare trebuie să respecte întotdeauna reglementările naționale relevante și standardele de instalare.

În cazul în care standardele sau reglementările naționale intră în conflict cu recomandările producătorului, prevalează cele care sunt mai stricte.

Pentru instalări în circumstanțe care nu sunt acoperite de aceste instrucțiuni, vă rugăm să contactați asistența tehnică pentru consiliere.

Pregătirea pardoselii oarbe

Neregularități ale pardoselii oarbe

Pregătirea corectă este esențială pentru instalarea fără probleme. Aceasta este vitală pentru un finisaj excelent al Intoo 55. Aspectul Intoo 55 va avea aceeași calitate precum calitatea bazei pe care este instalat. Neregularitățile pardoselii oarbe se vor vedea prin pardoseala finisată; prin urmare, aceasta trebuie să fie pregătită corespunzător înainte de instalare.

Pardoseala oarbă trebuie să fie dură, în perfectă stare din punct de vedere structural, plată, netedă, curată și uscată, precum și să fie lipsită de defecte și să fie adecvată scopului. Atunci când este necesar, răzuți și îndepărtați adezivii vechi și compusul de nivelare cu aplicare liberă. Asigurați-vă că pardoseala oarbă nu conține substanțe chimice și alte impurități.

Din motive estetice, se recomandă ca neuniformitatea pardoselii să nu fie mai mare de 2 mm, măsurată pe o lățime de 200 cm, și nici mai mare de 0,2 mm, măsurată pe o lățime de 20 cm (fără a călca peste rosturi).

Trebuie selectat un placaj/compus de nivelare adecvat pentru a asigura faptul că nu pot fi observate neregularitățile până la suprafața pardoselii finisate. Cu toate acestea, selectarea materialelor adecvate, inclusiv a placajului, a compușilor de netezire/nivelare și a oricăror produse auxiliare, depinde de utilizarea zonei și trebuie să fie convenită de furnizorul materialelor de pregătire și de contractantul produselor de pardoseală. Toate materialele utilizate pentru pregătirea pardoselilor trebuie utilizate în conformitate cu recomandările producătorului și în conformitate cu standardele naționale pentru îmbrăcăminte de pardoseală rezistentă.

Intoo 55 este potrivit pentru toate tipurile de pardoseli supraînălțate, în conformitate cu EN12825. Având în vedere că acest standard a fost elaborat având în vedere instalarea plăcilor de mochetă, este posibil ca nivelul de planeitate descris al pardoselii de acces supraînălțate să nu fie suficient pentru a obține cea mai bună estetică posibilă a Intoo 55. Creșterea planeității pardoselii supraînălțate dincolo de cerințele standardului va îmbunătăți suplimentar aspectul estetic.

Recomandăm o întâlnire înaintea instalării cu toate părțile implicate pentru a conveni asupra toleranțelor, deoarece tipul modelului și finisajul au un efect asupra aspectului estetic. În cele mai multe cazuri, modelele cu variații de culori, structură mai mare și țesături pronunțate vor fi mai iertătoare pe pardoselile oarbe neregulate decât modelele cu culori uniforme, structură mică și fără țesături.

Conținutul de umiditate al pardoselii oarbe

- Conținutul de umiditate al substratului trebuie să fie în conformitate cu standardele locale sau naționale pentru instalarea acoperirilor de podea relevante.
- Șape pe bază de ciment neîncălzite, mai mici de 2,0 CM% - 75% UR (Regatul Unit)
- Șape pe bază de ciment încălzite, mai mici de 1,8 CM% - 75% UR (Regatul Unit)
- Șape din anhidrit (sulfat de calciu) neîncălzite, mai mici de 0,5 CM%
- Șape din anhidrit (sulfat de calciu) încălzite, mai mici de 0,3 CM%

Pardoselile din ciment direct pe sol și din piatră trebuie să aibă o membrană rezistentă la umezeală (DPM) eficientă, în conformitate cu standardele naționale pentru instalarea îmbrăcăminții de pardoseală rezistentă. Urmați instrucțiunile detaliate ale producătorului pentru instalarea unei membrane DPM aplicată pe suprafață și utilizarea compusului de nivelare. Moduleo® poate furniza o listă cu producătorii și furnizorii.



Important

Instalarea pardoselii nu trebuie să înceapă până când instalatorul nu a evaluat și aprobat condițiile pardoselii oarbe și ale instalării.

Rosturile de mișcare ale clădirii trebuie să fie transpuse pe pardoseală Intoo 55 și trebuie utilizat un profil.

Aclimatizare

Intoo 55 trebuie să se aclimatizeze în camera de instalare sau într-o zonă echivalentă timp de cel puțin 24 de ore înainte de instalare sau până când produsul atinge o temperatură ambiantă: reprezentată de o temperatură minimă de 18 °C și o temperatură maximă de 27 °C.

- Depozitați scândurile sau plăcile în stive drepte, departe de sursele de încălzire, răcire sau de ferestre cu lumină directă intensă a soarelui. Acest aspect asigură obținerea unei aclimatizări treptate.

Condițiile legate de temperatură

Înainte de instalare

Intoo 55 trebuie instalat la o temperatură a camerei cuprinsă între 18 °C și 27 °C și o temperatură a pardoselii oarbe de peste 15 °C.

Începerea instalării

Condițiile de temperatură în timpul instalării și după aceasta

Trebuie menținută o temperatură constantă, cu o fluctuație de cel mult 5°C pe zi, care să nu fie mai mică decât temperatura camerei de 18°C și a subpământului de 15°C, 24 de ore înainte și în timpul instalării. A se vedea și instrucțiunile de instalare adeviv.

Încălzirea prin pardoseală

Intoo 55 poate fi utilizat cu sisteme tradiționale de încălzire prin pardoseală, pe bază de apă (conform standardului EN 1264 părțile de la 1 la 5). Sistemele electrice cu fire nu sunt recomandate decât dacă sistemul este izolat în cel puțin 9 mm de compus de nivelare adecvat. Trebuie evitat contactul direct cu sistemele electrice de încălzire prin fire. Temperatura de contact nu trebuie să depășească niciodată 27°C. Dacă aveți îndoieli, solicitați sfaturi suplimentare + consultați instrucțiunile de instalare a încălzirii prin pardoseală separate. Instalația de încălzire prin pardoseală trebuie să fie oprită cu cel puțin 24 de ore înainte și în timpul instalării Intoo 55. Suprafețele cu temperaturi diferite ale pardoselii (de exemplu, zone cu regulatoare separate,...) trebuie decuplate cu un rost de dilatare intermediar și un profil.

La 72 de ore după instalare, încălzirea prin pardoseală trebuie crescută treptat, în intervale de câte 5 °C pe zi, până când sunt atinse condițiile standard ale temperaturii de funcționare, cu o temperatură maximă de funcționare de 27 °C. Pentru compatibilitatea sistemului, verificați instrucțiunile producătorului.

0

Răcirea prin pardoseală

Și Intoo 55 poate fi instalat pe sistemele de răcire prin pardoseală. Totuși, temperatura furnizată de apa de răcire nu trebuie redusă sub temperatura punctului de rouă. Mențineți întotdeauna temperatura pardoselii oarbe cu cel puțin 3 grade peste punctul de rouă. Temperaturile sub punctul de rouă vor produce condens și, prin urmare, vor deteriora adezivul și îmbrăcămintea de pardoseală.

Spațiul necesar pentru expansiune

Intoo 55 este conceput în principal pentru spațiile de birouri cu temperatura controlată.

În orice condiții, mențineți temperatura aerului și a îmbrăcăminții de pardoseală între 15 °C și 27 °C. Evitați creșterea rapidă a temperaturii cu mai mult de 5 °C per 12 ore.

În aceste condiții ambientale statice, este suficient să instalați Intoo 55 netensionat până în perete (metoda A).

În zonele susceptibile de a fi supuse unor fluctuații extreme de temperatură și/sau la trafic intens și sarcini grele, Intoo 55 trebuie să fie lipită complet cu adeziv Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® HT sau cu adeziv epoxidic/PU cu 2 componente (a se vedea mai târziu). În aceste cazuri, nu sunt necesare nici spațiile de dilatare (method B).

Pentru instalarea deasupra unui strat de bază autoadeziv Flex Pro, vă rugăm să consultați secțiunea „strat de bază recomandat” (method C).

Metode de instalare

În general, Intoo 55 poate fi instalat prin următoarele metode:

- Method A: Semi-lipit pe un adeziv adecvat (opțiune preferată)

- Method B: Complet aderentă la suport cu un adeziv permanent Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® HT sau cu un adeziv epoxidic/PU cu 2 componente.
- Method C: Aderat la suportul de bază Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® Flex Pro

Pentru metode de instalare alternative, care nu sunt incluse în această prezentare generală, solicitați întotdeauna consultanță tehnică de la Moduleo®.

Metoda A: Aplicare semi-liberă pe agent de lipire Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® (m² nelimitați)

Dalele sau plăcile Intoo 55 sunt așezate fără tensiune și sunt lipite continuu una de alta și de pereți/plinte. Întreaga suprafață trebuie să fie lipită cu un adeziv adecvat.

Se întinde în mod uniform cantitatea potrivită de adeziv adecvat pe subpământ și se lasă să se lipească (timp deschis) până când acesta atinge puterea de lipire inițială.

Avantajele utilizării adezivului cu agent de lipire/eliberare:

Utilizarea unui adeziv cu agent de lipire/eliberare va reduce sensibilitatea Intoo 55 la mișcare pe pardoselile suspendate și va asigura o rezistență mai mare la mobilierul pe roți sau la încărcăturile pe roți. Panouri de pardoseală ușor de instalat și de îndepărtat. Instalare rapidă (inclusiv în medii ocupate). Economiseste timp și costuri.

Accesibilitate imediată.

Flexibil: acces în continuare ușor la pardoseală.

Ușor de reparat.

Demontabil, fără deteriorarea stratului suport.

Notă:

Partea inferioară a îmbrăcăminții de pardoseală poate rămâne lipicioasă după demontare. Înainte de reinstalare, asigurați-vă că protejați îmbrăcămintea de pardoseală împotriva contaminării cu praf și reziduuri. Dacă este necesar, se poate aplica un strat suplimentar de adeziv adeziv adeziv adecvat (aceeași marcă și același tip) peste cel existent.

Metoda B: Lipire completă cu Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® recomandat sau cu adeziv epoxidic/PU bicomponent (m² nelimitați)

Dalele sau plăcile Intoo 55 sunt așezate fără tensiune și sunt lipite continuu una de alta și de pereți/plinte.

Întreaga suprafață trebuie lipită cu adezivul recomandat, conform recomandărilor producătorului. Utilizarea unei metode de fixare cu adeziv va reduce sensibilitatea Intoo 55 la mișcare pe pardoseli suspendate, în zonele în care apar fluctuații de temperatură și umiditate și va asigura o rezistență mai mare la mobilierul pe roți sau la încărcăturile pe roți.

Avantajele utilizării unui adeziv permanent

Adeziv Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® HT: Potrivit pentru majoritatea suprafețelor, pentru utilizare intensă și pentru spații cu unele fluctuații de temperatură.

Ideal pentru combinarea cu alte zone (mai puțin critice) care sunt instalate pe un adeziv cu agent de lipire/eliberare. Adeziv bicomponent: Potrivit pentru zonele cu umezire periodică (căi de intrare) și zonele cu fluctuații mari ale temperaturii, de exemplu, verande închise cu sticlă, fără controlul temperaturii, în fața geamurilor mari din sticlă.

Adezivi recomandați

Vă recomandăm insistent să utilizați adezivul HT adecvat Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish®. Alți adezivi pot fi aprobați de către fabricanți sau pentru țara dvs., dar nu se încadrează în garanția Moduleo®. Recomandările privind adezivii pot diferi în funcție de țară sau continent ca urmare a compoziției adezivului, a condițiilor climatice locale și a reglementărilor/standardelor naționale de instalare.

În cazul condițiilor excepționale care necesită o selecție specifică de adezivi, contactați echipa de servicii tehnice a Moduleo®.

Strat de bază recomandat

Method C: Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® underlay Flex Pro

Deși, în mod tradițional, Intoo 55 este atașată sau lipită direct pe pardoseala oarbă, poate fi luată în considerare și instalarea pe un strat de bază. Utilizați întotdeauna un strat de bază testat și aprobat de Moduleo® pentru utilizarea cu îmbrăcămintea de pardoseală. Moduleo® respinge orice responsabilitate în cazul combinațiilor neaprobate.

Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® Flex Pro

- Folie de eliberare și film adeziv sensibil la presiune pentru instalarea rapidă și ușoară. Potrivit pentru încălzirea și răcirea prin pardoseală
- Oferă o stabilitate dimensională excelentă
- Potrivit pentru scaune cu roți și încărcături pe roți de până la 250 kg

Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® Flex Pro poate netezi neregularități mici cu o lățime de cel mult 3 mm. Astfel, permite instalarea peste îmbrăcămintea de pardoseală existentă, de exemplu, peste linoleum, pardoseli din PVC compact și scânduri pentru pardoseală din lemn sau plăci ceramice (fără a trece peste îmbinări), cu neregularități limitate sau fără neregularități vizibile intermitent ale pardoselii oarbe.

Pentru instalarea peste plăci ceramice cu rosturi mai mari de 3 mm, Moduleo FloorPrep poate fi utilizat pentru a netezi rosturile.

Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® Flex Pro trebuie instalat pe pardoseli cu o temperatură minimă a suprafeței de 18 °C în timpul instalării. Este extrem de important să monitorizați și să înregistrați aceste condiții pe toată perioada de instalare. Păstrați înregistrările ca dovadă a condițiilor de instalare.

Intoo 55 instalat pe Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® Flex Pro este o pardoseală „flotantă”. În condiții de temperatură stabilă, este suficientă instalarea

netensionată (=1 până la 2 mm spațiu pentru expansiune în perimetrul camerei/zonei).

Pentru soluții inteligente pentru acoperirea spațiului pentru expansiune, consultați „Finisarea pardoselii dvs.”.



Instalarea Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® Flex Pro stratului de bază cu aplicare liberă

Așezați foile cap în cap, din margine în margine, la un unghi de 90° față de direcția de așezare a îmbrăcăminții de pardoseală noi. Straturile de bază Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® trebuie așezate cu fața imprimată în sus (dacă este cazul). Nu este necesară fixarea foilor între ele. Acum, începeți așezarea pardoselii noi în conformitate cu instrucțiunile de montare.

Treceți imediat peste fiecare secțiune cu o rolă de pardoseală de (cel puțin) 50 kg. Treceți de mai multe ori, în direcții diferite, în timpul de lucru al adezivului.

Nu utilizați adeziv fără a discuta în prealabil cu departamentul de servicii tehnice al Moduleo®.

Garanție: utilizarea stratului de bază Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® corect este acoperită de garanția noastră. Celelalte straturi de bază nu sunt recomandate sau garantate.

Instalarea pas cu pas

Instrumente recomandate

- Ruletă
- Creion
- Linii trasate cu creta/laserul pentru a asigura faptul că instalarea începe/rămâne rectilinie
- Agent de lipire sau adeziv și instrument de aplicare adecvat (method A+B): trafalet pentru agentul de lipire și mistrie pentru adeziv (nu sunt necesare în cazul unui strat de bază autoadeziv)
- Cârpă umedă pentru a elimina reziduurile adezivului (nu este necesară în cazul unui strat de bază autoadeziv)
- Echer
- Cuțit cu utilizări multiple
- Rolă de cel puțin 50 kg sau o rolă de mână pentru suprafețe mici, inaccesibile cu rola mare (necesare numai în cazul instalării pe un adeziv)



Generalități

Definiți Intoo 55 de instalare pe baza secțiunii „Metode de instalare” de mai sus.

Pasul 1: Determinați direcția de instalare a pardoselii Moduleo®. Calculați modul în care vor fi repartizate scândurile sau plăcile pe lățimea camerei/zonei și marcați o linie 100% dreaptă pe podea cu creta/laserul, în mod normal paralelă cu cel mai lung perete drept.

Pentru instalarea cu lipire (method A/B), continuați de la pasul 2.

Pentru instalarea pe un strat de bază Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® looselaid, consultați secțiunea „instalarea unui strat de bază looselaid” de mai sus + pasul 7.

Pasul 2: Evidențiați o a doua linie, astfel încât să creați o secțiune (de exemplu, 5 rânduri în lățime) care să fie lipită cu adezivul HT Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® (cu excepția cazului în care se utilizează adezivul de lipire, unde o cameră întreagă poate fi aplicată într-o singură operațiune). Înainte de a utiliza adezivul, citiți instrucțiunile.

Pasul 3: Întindeți cantitatea corectă de adeziv uniform pe pardoseala oarbă și lăsați-l să se prindă (timp deschis de lucru) până când atinge rezistența inițială de lipire. Pentru mai multe informații, consultați specificațiile adezivului utilizat.

Pasul 4: Așezați scândurile sau plăcile în adezivul pregătit de lipire, respectând direcția săgeților de pe suport. Pentru al doilea/următorul rând, luați un panou nou și decideți cât de mare va fi prima bucată (sau folosiți o bucată rămasă din rândurile anterioare). Pentru un aspect atractiv și natural, nu vă recomandăm să utilizați bucata rămasă de la rândul 1 ca primă bucată în rândul următor, instalați la intervale aleatorii. În caz contrar, va apărea un efect denumit „efect de scară”.

Tăiați scândurile sau plăcile, netensionat, până în perete sau plinte.

Nu întindeți adezivul pe o suprafață mai mare decât cea care poate fi prelucrată în timpul de lucru (cu excepția cazului în care se folosește adezivul, unde o suprafață care poate fi instalată într-o zi și poate fi aplicată într-o singură operațiune).

Pasul 5: Pentru a asigura contactul complet cu adezivul/agentul de lipire, apăsați imediat fiecare scândură sau placă cu un bloc de frecare sau cu o rolă de mână.

Pasul 6: Ștergeți excesul de adeziv cu o cârpă umedă.

Pasul 7: Treceți imediat peste fiecare secțiune cu o rolă de pardoseală de (cel puțin) 50 kg. Treceți de mai multe ori, în direcții diferite, în timpul de lucru al adezivului.

Repetăți pașii de la 2 la 7 până la finalizarea instalării integrale.

Finisarea pardoselii dvs.

Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® oferă o gamă de soluții inteligente pentru pardoseli la nevoile dvs. de finisare. Oferta combină funcționalitatea unică cu stilul: o soluție rezistentă care asigură tranziții line în orice moment.

Cum să finisați pardoseala la un perete

Plinte Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® care pot fi vopsite: stil la alegere

- Material impermeabil unic



Profil de capăt Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish®

- Profil elegant din aluminiu pentru un design minimalist care conferă un aspect elegant și modern



Pentru instrucțiuni specifice de instalare pentru Xtrafloor®/Moduleo®/SmartFinish® consultați www.moduleo.com

Întreținerea pardoselii dvs.

Vezi instrucțiunile de mentenanata separat

Parte importantă a garanției:

- Aproape toate culorile de pardoseală vor varia în timp, atunci când sunt expuse la lumina UV. Evitați acest lucru prin utilizarea perdelelor sau a jaluzelelor atunci când soarele este foarte puternic. De asemenea, PVC-ul are tendința de a se îngălbeni în întuneric. Efectul combinat poate determina ca zonele acoperite (sub mobilier, sub uși închise permanent etc.) să difere de zonele neacoperite în privința culorii. Aceasta este o caracteristică a tuturor pardoselilor din PVC și este exclusă în condițiile noastre de garanție. Evitați covoarele cu spate din cauciuc sau din latex, deoarece acestea pot lăsa pete. Nu trebuie utilizate roți sau capace de protecție sub mobilă din cauciuc și latex (recomandăm utilizarea roților de tip „W”, în conformitate cu EN 12529). În cazul instalării cu aplicare liberă, deteriorarea pardoselii de vinil cauzată de sarcini grele excesive, încărcături pe roți sau activități de glisare este exclusă în condițiile noastre de garanție. Nu permiteți contactul dintre pardoseală și țigări, chibrituri și alte obiecte foarte fierbinți, deoarece acest lucru duce la deteriorarea permanentă.
- Important: Curățarea sau întreținerea poate avea loc numai dacă pardoseala este instalată corect și dacă nu există imperfecțiuni vizibile.
- Contactați reprezentantul/furnizorul dvs. pentru a cunoaște condițiile de garanție complete.
- Documentul de față a fost emis la (a se vedea la sfârșitul documentului de față) și are întâietate în fața tuturor versiunilor anterioare, în același timp, versiunile noi având întâietate în fața documentului de față. Pentru cea mai recentă versiune, verificați întotdeauna www.moduleo.com. Versiunea originală în limba engleză prevalează întotdeauna.
- În caz de conflict între aceste instrucțiuni de instalare și standardele tehnice/legislația locală, prevalează cele mai stricte dintre cele două.

IVC Group - 26/06/2024