

Ghid de instalare linoleum

Intotdeauna verificati materialul inainte de a incepe lucrul pentru a evita problemele cu defectele vizibile. Va rog informati Irom pentru problemele vizibile descoperite si nu incepeti lucrul fara aprobarea lor. Pardoseala trebuie sa fie montata de un specialist montator, familiarizat cu caracteristicile specifice ale acestui produs si cerintele de montare. Cerintele de montare se refera in primul rand la instabilitatea dimensionala a linoleumului cauzata de umiditate daca este lipita in mod neadecvat. Produsul este de asemenea foarte rigid de aceea necesita o abilitate deosebita la taierea latimilor si la efectuarea ajustarilor.

NOTA: O substanta galbena se formeaza pe masura ce linoleumul se usuca si este adesea confundat cu decolorarea. Substanta va disparea in timp cu expunerea la lumina.

SUBSTRATURI

Substraturi permise pentru linoleum, Linoleum Acustic si AcusticPlus.

Substraturi in proiecte de constructii noi.

-substraturile trebuie sa fie in conformitate cu standardul local, inclusiv sistemul de incalzire in pardoseala si sulfat de calciu si sape din ciment.

Substraturi in proiecte de reconditionare

-Substraturile existente sunt acceptate daca acestea permit montarea de linoleum.

CONDITII INAINTE DE MONTARE

Stocarea materialelor

Trebuie sa aveti grija sa nu aruncati rolele atunci cand sunt descarcate. Materialele care sunt folosite in lipirea cu adeziv pentru linoleum trebuie sa fie aclimatizate pentru 48 de ore inainte de montare, intr-un spatiu inchis, protejate de umiditate si caldura excesiva. Ele trebuie depozitate pe verticala. Rolele sunt taiate cu o zi sau doua inainte si rulate cu fata in afara. Rolele nedesfacute nu trebuie sa fie expuse la lumina soarelui deoarece poate aparea o diferenta de culoare.

Temperatura si umiditatea

Temperatura minima a substratului pentru montare este de +15 grade si temperatura camerei este de +18 grade. Umiditatea nu trebuie sa depaseasca 75% in timpul montajului. Umiditatea si temperatura substratului trebuie asigurate astfel incat sa nu existe condens de substrat. Toate aceste conditii trebuie sa fie respectate cu 3 zile inainte si 7 zile dupa instalarea linoleumului.

NERULAREA MATERIALULUI

Fiecare rola de linoleum are o eticheta care prezinta date tehnice si un numar de rola. Fiecare rola trebuie asezata in ordinea numarului astfel evitand diferentele de culoare. Nu folositi rolele din diferite loturi in aceeaasi camera. Latimile vor fi asezate conform unui model precis in directia luminii. Latimile sunt asezate in aceeaasi directie. Latimile sunt ajustate cu ajutorul unui cutter special pentru taierea linoleumului, pentru a indeparta banda deteriorata. Va recomandam sa faceti acest lucru atunci cand taierea se face pe loc, nu trebuie facuta in faza de lipire



Capatul materialului de langa capatul tubului de carton trebuie asezat de-a lungul peretelui. Lasati cel puțin 10cm de la perete. Daca exista o imbinare de la capat la capat, latimile trebuie sa fie de cel puțin 5m. Folositi un cutter pentru a taia marginile.

Curatarea marginilor

Pardoselile de linoleum sunt ajustate de cutter. Marginile trebuie taiate 1,5-2 cm pentru a avea o imbinare perfecta. Aceasta curatare prin taiere inseamna ca marginile pot fi ajustate.

MONTAREA

Pentru Uni-Walton, Linodor, Marmorette, Colorette, Important:Granette, consultati instructiunile tehnice, ce contin recomandari pentru adezivul de linoleum.

Rolele nerulate trebuie sa fie montate in aceeaasi zi. Pardoseala este montata folosind o singura metoda, cu un adeziv care este potrivit pentru linoleum. Aplicati folosind o spatula (tip B1 in standarde TKB) cu o acoperire de la 350 pana la 400 g/mp

NOTA: Verificati regulat uzura lamelelor, schimbandu-le de cate ori este necesar pentru a mentine acoperirea de adeziv recomandata. Curatati adezivul varsat (cat inca este umed) si instrumente pe baza de apa sau alt produs recomandat de producator de adeziv.

IMPORTANT

Urmati cu atentie instructiunile adezivului.

Puneti materialul pe un adeziv proaspat.

Daca adezivul este lasat sa se usuca, acesta nu va acoperi partea din spate a materialului.

Pentru Linoleum AcusticPlus, va rog sa consultati instructiunile tehnice ce contin recomandari pentru adezivul acrilic.

Rolele nerulate trebuie sa fie montate in aceeaasi zi. Pliati jumătate din lungime. Pardoseala este montata folosind o singura metoda, cu un adeziv care este potrivit pentru linoleum. Aplicati folosind o spatula (tip B1 in standarde TKB) cu o acoperire de la 350 pana la 400 g/mp

NOTA: Verificati regulat uzura lamelelor, schimbandu-le de cate ori este necesar pentru a mentine acoperirea de adeziv recomandata. Curatati adezivul varsat (cat inca este umed) si instrumente pe baza de apa sau alt produs recomandat de producator de adeziv.

IMPORTANT

Urmati cu atentie instructiunile adezivului.

Respectati timpul de uscare care depinde de temperatura ambientală, de porozitatea substratului si de acoperirea adezivului. Timp de uscare prea scurt: umflare etc.

Timpul de uscare depasit: transfer slab de adeziv catre material.

Nu folositi doua tipuri de adezivi atunci cand aplicati mai multe straturi.

Pentru Korkment

Underlay-ul Korkment ce va fi instalat primul trebuie sa aiba o grosime mai mica sau egala cu Linoleumul ales. Montati underlay-ul folosind o singura metoda cu un adeziv pentru Linoleum. Pentru montarea de pardoseala folositi o singura metoda, folosind o spatula (tip B1 in standarde TKB) cu o acoperire de la 350 pana la 400 g/mp. Montati Linoleul nu mai devreme de 48 de ore dupa ce ati montat Korkment cu un adeziv pentru linoleum. Aplicati folosind o spatula (tip B1 in standarde TKB) cu o acoperire de la 350 pana la 400 g/mp.

NOTA: Verificati regulat uzura lamelelor, schimbandu-le de cate ori este necesar pentru a mentine acoperirea de adeziv recomandata. Curatati adezivul varsat (cat inca este umed) si instrumente pe baza de apa sau alt produs recomandat de producator de adeziv.

IMPORTANT

Urmati cu atentie instructiunile adezivului. Puneti materialul pe un adeziv proaspat. Daca adezivul este lasat sa se usuce, acesta nu va acoperi partea din spate a materialului.

TAIEREA

Exista doua feluri pentru a taia linoleum:

-Zgariere dupa ce majoritatea rolelor au fost montate.

-Cu mana libera folosind un dispozitiv cu aer cald, dupa lipire si netezire

Trasarea de-a lungul peretelui

Asezati materialul inainte de a fi montat penultima bucata, asigurati-va ca este aliniat corect. Lasati marginea sa se extinda pe perete. Folositi un dispozitiv si marcati profilul peretelui pe podea. Folositi un cutter pentru a taia fasia de linoleum.

Finisarea capetelor

Dupa montare, foile lungi de linoleum se taie cativa milimetrii pe lungime. Pentru a va asigura ca acest lucru nu este vizibil pe plinta, respectati urmatoorii pasi:

-Nu mai aplicati adeziv pe substrat, pe o linie de 15ml din marginea plintei (perpendicular pe material)

-Lipiti si neteziti materialul pana la aceasta linie.

-Faceti un semn de referinta pe pardoseala si substrat.

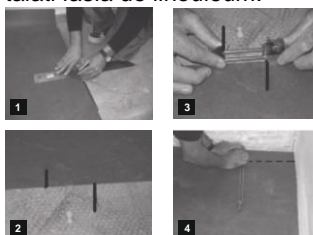
-Glisati o bucata de carton sub sectiunea nelipita, pozitionandu-l astfel incat sa fie paralel cu linia pe care ati tras-o, pentru a elibera capatul foii(poza 2)

-Reglati dispozitivul dintre cele doua semne.

-Taiati capatul asa cum este descris mai jos(poza4)

-Indepartati bucata de carton, aplicati adezivul, lipiti materialul, neteziti capatul foii folosind o rola.

-Repetati acesti pasi la fiecare capat, aveti grija sa nu taiati fasia de linoleum.

**NETEZIREA**

-Evitati crearea de umflaturi atunci cand puneti latimile pe adeziv.

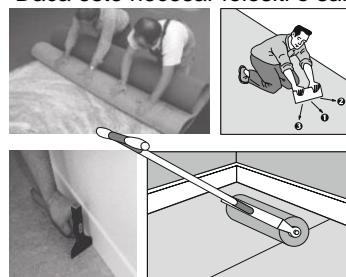
-Pentru a preveni ruperea, lucrati capetele cu miscari inainte si inapoi, pentru a le inmuia atunci cand le asezati pe adeziv.

Exista doua parti in procesul de netezire:

-Netezirea manuala atunci cand materialul este asezat.

-Folositi ciocanul de netezire de-a lungul peretilor daca marginile trebuie sa fie nivelate. Neteziti cu atentie intreaga suprafata folosind o rola de netezire.(greutate aproximativ 80kg) pentru a atenua liniile de adeziv si pentru a va asigura ca adezivul a actionat cu succes.

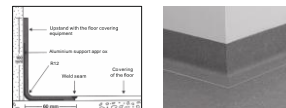
-Daca este necesar folositi o sarcina constanta(saci de nisip) pe zonele unde apare o aderenta slaba.



TRATAMENT PENTRU MARGINI

In absenta altor instructiuni din rapoartele tehnice pentru pardoseli, se obtin sigilii etanse in jurul marginii cu unul dintre urmatoarele sisteme:

- Sigilarea cu un MS Poliuretan dupa curatarea canelurii formate prin oprirea pardoselii de aproximativ 3mm a peretelui vertical.
- Sigilarea trebuie de asemena aplicata in jurul patrunderilor si a imbinarilor pragurilor in incaperi fara o pardoseala de linoleum.
- Continuarea pardoselii la perete pentru a crea plinta cu plinta HSLA



Inaltimea plinte: 10 cm/Latimea plinte: 6 cm/Lungime: 250 cm/Ambalarea: Dimensiunea 2.5 m



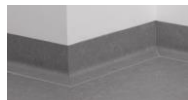
Marchează cu creta înălțimea capetelui peretelui pe perete

Scopăscă

Aplică adeziv pe peretea și pe peretele peretelui

Puneți plina HSLA în poziție

Prescați în timp ce apăsați



Tăbăciți excesul de pardoseală care este deasupra plintei

Lucrare finalizată

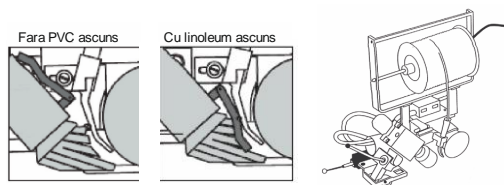
SUDAREA LA CALD

Taierea

Santul permite deschiderea și corectarea imbinării, pentru a îndepărta urmele de adeziv care poate afecta calitatea sudurii. Exista două metode de samfrenare:

- Manual folosind un instrument adecvat (triunghi, regula, caneluri),
- Mecanic folosind o masina de sanfrenat electrica cu un cutit de 3,3 pana la 3,5 mm. Ridicarea linoleumului pana la plasa din tesatura. (2,5 mm)

Masina de sudare automata



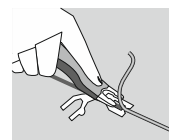
Sudarea se realizeaza cu ajutorul unui LEISTER UNIVERSAL sau UNIFLOOR aparat de sudura cu aer cald cu incalzire controlata electronic, fixat cu o duza ingusta cu mai multe iesiri concepute in acest scop. Temperatura: 400 grade pana la 450 de grade- Viteza 2.5-3m pe minut

Nozzle codes: ROMUS: 95253/LEISTER:103.394 /JANSER: 225 860 300

Sudare manuala

Tijele de sudare pot fi prelucrate cu ajutorul unei lanterne de sudare manuale si atasat. Ref: ROMUS 95027 sau JANSER 224 800 007 Temperatura: 400 grade pana la 450 de grade- Viteza 2.5-3m pe minut

Taierea



Nivelarea se efectueaza dupa ce cordonul de sudura s-a racit putin, folosind un cutit Mozart

CURATAREA FINALA

Dupa aceea, oferiti zonei o curatare initiala cu un detergent redispersibil (pH <9). Va rugam sa consultati instructiunile de curatare si intretinere pentru linoleum.

Timpul pana la prima utilizare:

- Pentru trafic normal, podeaua poate fi utilizata la 48 de ore de la terminarea lucrării.
- Așteptati 72 de ore înainte de a muta mobilierul

PUNEREA IN FUNCTIUNE

Așteptati 48 de ore înainte de a permite mersul normal pe pardoseala. Nu instalati dresuri sau mobila pana la 72 de ore.

ACCESORII SAU MOBILA

Capacele de capat de pe picioarele de masa si scaun, rotile etc. sunt adecvate pentru acoperirea podelei flexibile (PVC, Linoleum)

- Va recomandam capace cu capat plat, fara niciun model si cu suprafata in contact complet cu acoperirea de pardoseala (fara capace conice).
- Nu permiteti utilizarea picioarelor de cauciuc pe mobila.
- Asigurati-va ca mobilierul de birou are rotile de tip W conform EN 12529
- In cazul incalzirii in pardoseala, asteptati 7 zile înainte de a pornii incalzirea.

EVENTUALE REPARATII

In cazul reparatiilor izolate pe suprafete mici, nu va fi posibila obtinerea aceleiasi nuante. Va recomandam sa efectuati reparatii majore pentru a avea un efect vizual mai estetic.