

Ce trebuie sa stii pentru a face alegerea potrivita! Pardoseala de vinil

Clasificarea pardoselilor de vinil (tipuri de pardoseli din PVC)

Există acum multe tipuri diferite de pardoseli din vinil și nu mai este atât de ușor pentru cel care va decide dacă pardoseala aleasă este cea potrivită pentru utilizarea prevăzută. Ce tipuri de pardoseli de vinil există și cum diferă? Continua să citești!

Conform structurii, pardoselile de vinil (pardoseli din PVC) pot fi împartite în:

Pardoseala din PVC eterogena: are o structură multistrat, în general este obținută prin laminarea a 4 până la 5 straturi ale structurii. În general, are un strat rezistent la uzură (inclusiv tratamentul UV), strat de imprimare, strat de fibre de sticlă și strat elastic de spumă, strat de bază etc. Acest tip de PVC poate fi combinat cu alte materiale pentru pardoseli și este utilizat în spații comerciale și industriale.



Pardoseala de vinil omogena sau pardoseala semi-omogena din PVC: este omogena de sus în jos, cu aceeași culoare.

Pardoselile omogene din PVC sunt o soluție economică datorită duratei lor de viață pe termen lung și prin urmare, sunt bune în zonele cu trafic mare și industrial cum ar fi spitale, școli, biblioteci, supermarketuri, depozite și așa mai departe.

Conform aspectului de design, pardoselile de vinil (pardoseli din PVC) pot fi împartite în:

Pardoseala de vinil embosată (în relief): granulele originale de culoare sunt aranjate în mod natural. Adaptabilitatea conceptului de ansamblu vă permite să utilizați vinilul inserat în aproape orice mediu. Cu toate acestea, ceea ce proprietarilor de case nu le place este că arată exact așa cum ar trebui să arate: a vinil. Cu toate acestea, ar trebui să luați în considerare vinilul embosat (în relief) pentru bucătării, băi și zone exterioare.

Pardoseala de vinil imprimată: este de fapt un vinil simplu unde intervenția umană este clară, și anume adăugarea de imprimeuri care o fac mai potrivită pentru decorarea casei tale. Mulți proprietari preferă vinilul imprimat, deoarece imprimarea poate să arate ca marmura, lemnul de esență tare sau alte tipuri de pardoseală scumpă.

În funcție de formă și dimensiuni, podele de vinil (pardoseli din PVC) pot fi împartite în:

Vinil (PVC) în rolă: Pardoselile din vinil în rolă sunt destul de mari pentru a acoperi suprafețele mai mici de podea în același timp. Cu lățimea rolei de 2-4 metri și lungimea obișnuită de 20 metri, acest tip de vinil este ideal pentru băi sau bucătării mai mici. Sunt disponibile într-o gamă largă. Principalele diferențe constau în instalarea diferită și prezența straturilor de confort. Rolă de vinil necesită totuși un strat suport neted.



Vinil (PVC) în plăci: Plăcile din vinil sunt o alegere excelentă pentru persoanele care sunt atrase de aspectul și durabilitatea pardoselilor din lemn tare, la un preț mai redus. Plăcile sunt rulou dintr-o singură bucată, înguste și lungi. Mulți oameni preferă plăcile de vinil datorită asemănării cu podelele din lemn de esență tare. Așezarea vinilului în plăci necesită un timp foarte scurt, dar rețineți că anumite daune chiar și minore pot însemna că nu trebuie să înlocuiți complet pardoseala.

Vinil (PVC) în dale: Există o varietate de motive practice pentru a le lua în considerare. Mai presus de toate, dalele de vinil pot fi îndepărtate sau înlocuite cu ușurință fără a fi nevoie să refăceți întreaga suprafață a podelei. În plus, dalele de vinil au un aspect elegant, de exemplu, dacă doriți ca podeaua dvs. să semene cu o podea de marmură sau piatră.

LVT (Dale și plăci de vinil de lux): Vinilul de lux (LVT) are un aspect din lemn sau piatră și este proiectat pentru a rezista la umiditatea și uzura zilnică a celor mai active case. Dacă nu vă deranjează să cheltuiți bani în plus, vinilul de lux poate fi o alegere excelentă pentru casa dvs. Cu tehnologia de imagistică 3D, LVT poate imita aproape orice stil de podea. În plus, stratul în relief imită textura reală a lemnului, marmurei sau a pietrei, făcând vinilul dvs. de lux mai realist. LVT-ul este tipul ideal de acoperitor de podea pentru reședințe private și spații comerciale. Poate fi instalat oriunde în casa, cum ar fi băi, bucătării, subsoluri și spălătorii, precum și diverse spații comerciale, cum ar fi hoteluri, restaurante.

Din punct de vedere al instalării pardoselile de vinil(PVC), pot fi împartite în:

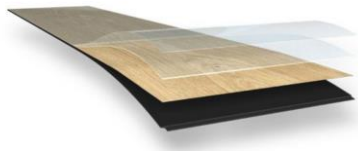
Vinil montabil prin lipire: este necesar să cumpărați adeziv pentru a lipi pardoseala de vinil

Vinil în dale sau plăci auto-adeziv: o bandă auto-adezivă este prezentă pe spatele vinilului putând astfel așeza cu ușurință pardoseala din vinil pe podea prin îndepărtarea protecției și lipirea plăcilor de vinil.

Vinil în plăci cu sistem de fixare (click): marginile plăcilor au un sistem unic de fixare între ele care permite instalarea rapidă fără adeziv.

Datorită diversilor plastifianți care sunt prelucrați în vinil, practic orice tip de vinil poate fi utilizat în orice mediu. Totul depinde de preferințele și nevoile dvs. individuale, de designul interior și de bugetul dvs.

Tipuri de strat de uzura a pardoselii de vinil (rezistentă la abraziune) - Ce este stratul de uzura a pardoselii din vinil?
Durata de viață a vinilului este determinată în principal de grosimea stratului de uzură cât și de densitatea acestuia. Care este stratul de uzură al pardoselilor din vinil? Ce tip de strat de uzură superior trebuie să alegeți pentru pardoseala din PVC? Consultați ghidul stratului de uzură al pardoselilor de vinil (rezistentă la abraziune).



Care este stratul de uzură al pardoselii de vinil (PVC)?

Stratul superior al majorității podelelor de vinil este confecționat din poliuretan (PU sau PUR pe scurt). Poliuretanul este un plastic și are proprietăți extrem de rezistente care protejează acoperirea podelei de influențele exterioare, precum cele provocate de uzură zilnică. Protejează pardoseala, împotriva unui trafic intens sau scaunelor de birou. Rezistența ridicată a poliuretanului la solvenți și substanțe chimice recomandă, de asemenea, acest tip de material ca strat de acoperire pentru pardoseli. Stratul din PVC rezistent la uzură este un strat transparent la suprafață. Este procesat prin tehnologie înaltă, iar coeficientul său rezistent la uzură poate fi de până la 30.000 de rotații. Stratul de vinil rezistent la abraziune are un strat pe baza de uretan care previne zgărieturi, scurgeri, abraziuni și pete. Cu cât stratul de uzură este mai gros, cu atât produsul va fi mai rezistent și mai durabil. Grosimea se măsoară în mm.

Tipuri de straturi de uzură pentru pardoseala de vinil

Per total, durabilitatea podelei dvs. de vinil depinde în mare măsură de grosimea straturilor sale superioare. Puteți alege materiale cu trei straturi diferite pentru a vă proteja podeaua atunci când este utilizată intens.

Strat superior realizat din lac transparent

În camerele mai puțin frecventate, poate avea sens să-ți acoperi pur și simplu podeaua cu un vinil care are un strat transparent în loc de un strat suplimentar de ceară și să-l lustruiești ocazional pentru a-l păstra strălucitor. Vă rugăm să rețineți că această opțiune ieftină este cea mai puțin rezistentă alegere pentru podeaua dvs. de vinil.

- Rezistent la murdărie
- Ramane strălucitor fără lustruire
- Economic.

Acoperirea cu poliuretan a pardoselilor din PVC

Poliuretanul este cunoscut pentru rezistența la pete, care în practică echivalează cu o podea fără întreținere. Straturile de poliuretan sunt ușor de adus cu un luciu ridicat și sunt, de asemenea, potrivite pentru zonele cu trafic mare din casa ta.

- Rezistent la murdărie
- Ramane strălucitor fără lustruire
- Ușor de curățat
- Durabil
- Mai rezistent la spălare.

Mai mult strat rezistent de poliuretan pentru pardoseala de vinil

Pentru a îmbunătăți în continuare proprietățile de rezistență ale pardoselilor acoperite cu poliuretan, mulți proprietari de case aleg un strat suplimentar de oxid de aluminiu. Oxidul de aluminiu este acceptabil pentru copii și pentru animale de companie, deoarece împiedică uzura pe podeaua de vinil (în special în comparație cu un strat superior din lac transparent) și pentru că este rezistent la zgărieturi.

- Rezista la spălături și zgărieturi
- Rezistent la murdărie
- Ușor de curățat
- Cea mai mare durabilitate
- Păstrează strălucirea cel mai mult timp fără tamponare sau lustruire.

Numărul de straturi

Există multe întrebări pentru cei care doresc să aleagă vinilul potrivit: care este baza, este mai bine să alegeți materialul stratificat sau cu un singur strat?

Acest lucru este firesc, deoarece structura materialului determină în mare măsură comportamentul viitor al acoperitorului de podea, fiabilitatea și rezistența la uzură.

Indiferent de numărul de straturi, vinilurile sunt împărțite în produse de bază și produse cu diverse tipuri de acoperiri și straturi suport (hartie, pluta, iută, tesatură, absorbant de spumă sau izolație termică).

Linoleumul care nu are un strat suport este fabricat conform principiului tehnologic de laminare și calandrare. Acest tip poate rezista la o sarcină mare. Vinilul cu un singur strat se mai numesc omogene. Acestea nu se îndoaie, este dificil să le tai și este imposibil să le arzi cu o țigară. Montarea unei pardoseli omogene de tip comercial se realizează, de obicei, de către profesioniști care sunt bine versati în tehnologia de instalare a unui material inelastic.

Vinilul multistrat este realizat într-un mod complet diferit. Având două sau trei straturi acest tip de linoleum aparține categoriei materialelor eterogene. Al treilea strat de acoperire este de obicei o peliculă cu clorură de polivinil care protejează materialul de factori distructivi externi. Cel de-al doilea strat determină culoarea materialului și calitățile sale tehnice. Producția de pardoseli eterogene este un proces tehnologic mai complex, astfel materialul rezultat este mai scump. Materialul rezultat însă are o greutate mai mică și este mai ușor de stivuit.

Exista o alta clasificare a pardoselilor de tip vinil in functie de aplicatie si rezistenta la uzura a materialului. Vinil pentru uz domestic, uz semi-comerciale si uz comercial.

Clase de utilizare a pardoselilor de vinil

Doriti sa montati pardoseala din vinil, LVT in casa dvs., la birou sau in spatii industriale, dar nu sunteti sigur daca este o solutie viabila? Contributia noastra ar trebui sa va ajute sa navigati in lumea datelor tehnice pentru pardoseli.

Clasele de utilizare conform DIN EN 685 indica cat de rezistente si rezistente la abraziune sunt atat pentru pardoseli laminate, cat si pentru vinil.

In cele ce urmeaza, va explicam ce inseamna numerele de la 21 la 43, modul in care sunt compuse si unde pot fi utilizate acoperirile de podea cu clasificarea respectiva.

Zona de locuit privata: de la camera de depozitare la zona de intrare

Acoperirile pentru pardoseli, care sunt marcate cu o clasa de utilizare incepand cu numarul 2, sunt potrivite pentru zona de zi. In informatiile producatorului, puteti vedea, de asemenea, daca pardoseala este rezistenta la umiditate si, prin urmare, potrivita pentru bucatarie si baie. In mod obisnuit, grosimea stratului de uzura in zona de locuit este cuprinsa intre 0,20 mm si 0,30 mm.

Clasa de utilizare 21 - Pentru zone cu trafic scazut domestic



Aceasta clasificare se aplica zonei mai putin frecventate, cum ar fi camerele de depozitare, subsol sau camera de oaspeti. Deoarece podeaua este rar folosita in aceste spatii, este suficient sa alegeti o colectie cu o grosime a stratului de uzura de aproximativ 0,20 mm.

Clasa de utilizare 22 - Pentru zone cu trafic mediu domestic



Daca pardoseala are marcajul 22, aceasta este ideala pentru zonele rezidentiale private cu utilizare normala. Aceasta include living si sufragerie, dar si coridorul interior al apartamentului tau.

Clasa de utilizare 23 - Pentru zone cu trafic intens domestic



Cu clasa 23 de utilizare, un acoperitor de podea este potrivit pentru zona de locuit foarte frecventata, mai ales in zona de intrare, chiar si in bucatarie. In aceste incaperi, stresul este mai mare decat in restul zonei de locuit, produsul ales ar trebui sa raspunda unor nevoi de trafic mai mare.

Clasa de utilizare 31 - Pentru zone cu trafic redus comercial

Doresti sa montezi o podea de vinil intr-o camera de hotel, birou mic sau intr-o sala de conferinte? Marcajul 31 este cel potrivit pentru nevoile tale. Aceste spatii sunt de obicei mai aglomerate decat spatiile de locuit, dar nu sunt la fel de utilizate precum magazinele. Chiar si propriul birou de acasa poate fi echipat cu astfel de acoperitori datorita incarcarii scaunelor cu rotile.

Clasa de utilizare 32 - Pentru zone cu trafic mediu comercial



Pentru birouri de dimensiuni normale, LVT-ul este o solutie practica. In special in aceste domenii, este adesea important sa poti folosi produse cu suprafata naturala realista si eleganta, care sa reziste totusi la toate cerintele vietii de zi cu zi.

Clasa de utilizare 33 - Pentru zone cu trafic intens comercial



Cand vine vorba de spatiul comercial foarte frecventat, merita sa folosesti un vinil durabil cu clasa de utilizare 33. Printre zonele pe care le folosesc cu adevarat multe persoane se numara, printre altele, magazine mari, depozite si sali de clasa.

Clasa de utilizare 34 - Pentru zone cu trafic extrem comercial



Aceste pardoseli au fost proiectate pentru sectorul industrial. Acestea pot fi folosite inasa, si in centre comerciale.

Vinil potrivit pentru utilizare industrială

Prima cifra din indicatia 41, indica folosirea in domeniul industrial aceasta este special conceputa pentru pardoselile din industrie. Clasele 41-43 sunt recomandate pentru cerinte deosebit de mari din punct de vedere al rezistentei la uzura.

Exista, de asemenea, diferite gradatii pentru sectorul industrial. Daca mergeti pe o podea cu stivuitor, merita sa folositi unul dintre straturile mai groase de utilitate, astfel incat sa va puteti bucura de podea pentru o perioada lungă de timp. Grosimea stratului de uzura se deplaseaza aici in intervalul 0,7 mm si 1,0 mm.

Clasa de utilizare 41 – Pentru zone cu trafic redus industrial



In cazul unei unitati care este ocupata cu preponderenta si unde exista trafic ocazional cu stivuitoare, se recomanda amenajarea unei pardoseli cu clasa de servicii 41.

Clasa de utilizare 42 - Pentru zone cu trafic mediu industrial



Pentru lucrari predominant in picioare si trafic regulat, se recomanda alegerea unui produs din aceasta clasa de utilizare.

Clasa de utilizare 43 - Pentru zone cu trafic intens industrial



Daca in spatiul despre care vorbim functioneaza o instalatie de productie sau vorbim despre un spatiu de depozitare unde traficul este cu frecventa ridicata, atunci ar trebui sa utilizati clasa 43. Aceasta este cea mai puternica dintre clasele de utilizare de pe intreaga piata. Pardoselile care primesc un astfel de rating sunt de obicei lipite pe intreaga suprafata, deoarece aceasta este cea mai stabila metoda de fixare si, prin urmare, mai sigura. Cu o podea proiectata la acest nivel nu trebuie sa va temeti de deteriorarea din cauza sarcinilor mari.

Daca alegeti o pardoseala clasa 32, dorind sa o utilizati pentru zona de zi, nu trebuie sa va faceti griji: cu cat este mai mare numarul, cu atat acesta va include mai multe zone. Astfel, puteti utiliza cu usurinta o pardoseala de vinil clasa 32 pentru zonele 31, 23, 22 si 21.

Speram ca am reusit sa va oferim un raspuns la intrebarile despre clasa de utilizare a pardoselilor de vinil. In magazinul nostru veti descoperi o serie de colectii de prima clasa, exemplu Gerflor, IVC, BerryAlloc, Lentex.