



Dr. Schutz lattiapinnoitteet

Dr. Schutz lattiapinnoitteet ovat kustannustehokas ja nopea tapa uudistaa lattiapinnat tiloissa, joissa lattialta vaaditaan kestävyyttä ja helppohoitoisuutta.

Kirkas Siivous on Dr. Schutz PU-pinnoitteiden sertifioitu asennusliike, joten saat kauttamme lattioiden hoitoon maailmalla jo menestykseksi osoittautuneen Dr. Schutz lattioiden uudelleen pinnoitusmenetelmän. Pystymme tekemään kuluneesta ja vanhasta vinyyli-, linoleumi-, muovi-, PU- että PE, sekä itse tasoittuvista ja joustavista lattioista kuin uuden.

Menetelmä on erittäin kustannustehokas verrattuna siihen, että lattiapinta vaihdettaisiin kokonaan. Selvää säästöä syntyy jo siinä, ettei kokonaiskuluissa tarvitse huomioida vanhan päällysteen poistamisesta ja hävittämisestä aiheutuneita kustannuksia.

Lattioihin voidaan asentaa käsittelyn yhteydessä myös lisäaineita, joilla saadaan aikaan mm. standardit täyttävä turvalattia, värjääviä kemikaaleja läpäisemätön pinta, sekä sähköä johtava ESD-lattia. Myös kovassa käytössä oleviin lattioihin voidaan asentaa ylimääräinen kovete, joka estää lattian naarmuuntumista samalla kuin peittää niitä.

Tavallisimmat käyttökohteet:

- Tavaratalot, marketit, toimistot, pankit ja julkiset rakennukset
- Sairaalat, vastaanotot, koulut, päiväkodit, urheilu- ja monitoimihallit
- Ravintolat, hotellit, kampaamot, autokaupat, rappukäytävät, tuotantotilat (myös ESD), varastot sekä tavalliset asunnot
- Uimahallit, kylpyhuoneet sekä muut märkätilat



Suosittellemme myös uuden lattian käsittelyä PU-pinnoitteella, jolloin siitä tulee kestävämpi ja helppohoitoisempi. Pinnoite estää lattian kulumista ja vuosien kuluttua se on helppo pinnoittaa kertaalleen ja lattia näyttää taas uudelta! Pinnoite on kirkas, joten lattian alkuperäinen väri ei muutu. Kiiltävyysasteet ovat matta, satiini ja kiiltävä.

Ennen



Jälkeen



Miten Dr. Schutz PU Sealer toimii?

Lattian liitoksiin ja koloihin voi kerääntyä bakteereja ja säännöllinen hoito vaikeutuu. PU Sealer tai PU Anticolor -pinnoitteen ansiosta lattiapinta on hermeettisesti tiivis, jolloin bakteerien lisääntyminen on mahdollisimman vähäistä. PU Sealer tarjoaa optimaalista turvallisuutta esimerkiksi sairaaloihin tai muihin terveydenhuollon yksiköihin ja hoivakoteihin. Naarmut peittyvät ja PU Sealer -käsitellyllä lattian kemiallinen kulutuskestävyys paranee merkittävästi.

Miten Dr. Schutz PU Design toimii?

Kun lattia on pinnoitettu Dr. Schutz PU Sealerilla sekä PU Designilla, se antaa lattialle täydellisen uuden suojan sekä uuden värin. Lattia voidaan varustaa logoilla, käyttää erityisiä värihiutaleita tai teknisiä etätunnisteita.

Dr. Schutz PU Anticolor on erinomainen, lattian pitkän aikavälin suojaamiseen tarkoitettu aine. Anticolor sietää hyvin kemikaaleja, kuten hiustenväryäystuotteita sekä desinfiointiaineita, joten sopii erityisesti esimerkiksi kampaamoiden, lääketieteen alan toimitilojen lattioiden suojaamiseen.

Miten Dr. Schutz Anticolor toimii?

Dr. Schutz PU Anticolor on erinomainen, lattian pitkän aikavälin suojaamiseen tarkoitettu aine. Anticolor sietää hyvin kemikaaleja, kuten hiustenväryäystuotteita sekä desinfiointiaineita, joten sopii erityisesti esimerkiksi kampaamoiden, lääketieteen alan toimitilojen lattioiden suojaamiseen.

Tuotteet lyhyesti

- **Dr. Schutz PU Sealer** on taloudellinen ja kustannustehokas ratkaisu, kun tarvitset kulutusta kestäväää lattiapintaa ja pitkäaikaista kestoaa. Aine soveltuu esimerkiksi vinyyli-, linoleumi-, muovi-, PU- että PE, sekä itsetasoittuviin ja joustaviin lattioihin.
- **Dr. Schutz PU Anticolor** on erinomainen, lattian pitkän aikavälin suojaamiseen tarkoitettu aine. Anticolor sietää hyvin kemikaaleja, kuten hiustenvärjäystuotteita sekä desinfiointiaineita, joten sopii erityisesti esimerkiksi kampaamoiden, lääketieteen alantoimitilojen lattioiden suojaamiseen.
- **Dr. Schutz PU Antislip** ja **PU Duro Plus** ovat erityisesti liukkauden estoon ja jatkuvakäyttöisiin tiloihin soveltuva aine. Hallitsematon staattinen sähkö on vakava ongelma, joka on jo pitkään tunnustettu monissa teollisuudenaloilla. Lattiat ovat siinä mielessä avainasemassa, koska ovat jatkuvassa mekaanisessa rasituksessa. Hoitamaton, ESD-eristetty lattia voi aiheuttaa yritykselle mittavia vahinkoja. Tähän on ratkaisu; Dr. Schutz ESD Long Life PU Sealer suojaa pinnan säilyttäen sen sähkön johtavuuden.
- Sen sijaan että poistaisit vanhan lattian, muuta se taideteokseksi **Dr. Schutz PU Design** avulla! Eri värimahdollisuuksia on jopa 220 kpl ja lähes rajaton mahdollisuus luoda täysin uutta, ilman korkeita kustannuksia tai ympäristövaikutuksia.
- + Pinnoite voidaan asentaa myös keraamiselle laattalattialle sekä betonilattioille.





Ota yhteyttä ja pyydä tarjous!

Kirkas Siivous

Ville-Pekka Yrittiaho

Työnjohtaja

040 962 2856

ville-pekka.yrttiaho@kirkassiivous.fi

Kirkas Siivous Oy

Kansankatu 20, Rovaniemi | asiakaspalvelu@kirkassiivous.fi | kirkassiivous.fi

Dr. Schutz lattiapinnoitteet | Tuotesertifiointi

Testattu ja hyväksytty 12 kertaa

PU Sealer täyttää DIN EN14085:n vaatimukset (tuolinpyörätesti) eph Dresdenin pinnankestävyys testissä kaikilla joustavilla lattiapinnoitteilla. Täsmälleen 25 000 kierroksen jälkeen arvioinnissa todettiin, että millään testatulla lattialla ”ei ollut näkyviä pintamuutoksia”.

Erittäin kestävä = 6 kertaa pidempi käyttöikä

FIGR- ja WFK/FRT-laitosten pitkäaikaiskokeissa todettiin, että PU Sealerin käyttöikä on kuusikertaa pidempi kuin tavanomaisilla huokoslakoilla. Tämän arvion ovat vahvistaneet myös Saksan lattia-alan ammattilaiset, jotka ovat myöntäneet PU Sealer tuoteryhmälle ensimmäisen palkinnon lattiatuotteiden parhaasta hoitotuotevalikoimasta.

Paras arvosana terveyden ja ympäristön kannalta

GEV testasi PU Sealerin ja PU Sealer Antislipin eurooppalaisilla päästötesteillä (Emicode testi), ja ne saivat parhaan arvosanan eli arvion ”erittäin pienet päästöt” (EC1R). PU Sealer suojaa pintoja siis erittäin tehokkaasti vahingoittamatta kuitenkaan ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Kestää erinomaisesti kemikaaleja myös ääritilanteissa

Ammattimaisesti käytetyn huokoslakan on kestettävä rakennuksen erilaiset olosuhteet – myös aggressiiviset aineet. Tämän vuoksi eph-laitos testasi PU Sealerin ja PU Anticolorin kemikaalien sietokyvyn DIN68861:n mukaisesti. Tulos: kaikki ryhmän 1B vaatimukset täyttyivät. Lisäksi PU Anticolor sietää sataprosenttisesti myös autonrenkaissa, matoissa ja huonekaluissa käytettäviä elastisuutta parantavia kemikaaleja.

R9 ja R10– täysi vastaavuus BGIA:n mukaan

On kyse sitten hoivakodeista, keittiöistä, sairaaloista tai elintarvikkeiden käsittelytiloista, pintojen luistonest ominaisuus tulee esiin yhä useammin, samoin kuin R-luokkavaatimus. BGIA:lla ei ollut mitään vaikeuksia täyttää R9:n ja R10:n vaatimuksia PU Sealer tuoteryhmällä ja erityisesti luistonestoon kehitetyllä PU Sealer Antislip tuotteella. PU Sealer Antislip täytti myös tunnetun SATRA-instituutin suorittaman BS-standardin 7976-2 mukaisen brittiläisen heilurikokeen vaatimukset.

Paloa hidastava kaikilla pinnoilla

Palosuojaus ja palonkestävyysluokitus ovat yhä tärkeämpiä tekijöitä rakennuksissa. On turvallista tietää, että Dresdenin MPA-laitos on vahvistanut, että PU Sealer ja Dr. Schutz PU Anticolor Fire säilyttävät PVC-, linoleumi- ja hartsilattioiden DIN EN13501-1:n mukaisen paloluokituksen muuttumattomana. Ensimmäinen DIBT:n hyväksymisleiman saanut PU Sealer on ensimmäinen joustavien ja kovien lattiapinnoitteiden suojaaine, joka on saanut saksalaisen DIBT:n (Deutschen Institut für Bautechnik) yleisen rakennusteknisen käyttöluvan.

PU Antislip hyväksytty kosteisiin tiloihin – DIN51097

Saksalainen ZUS-instituutti testasi PU Antislipin ja totesi sen liukastumisenesto ominaisuuksien vastaavan DIN51097-standardin vaatimuksia, jotka koskevat kosteita tiloja, joissa kuljetaan paljain jaloin.