

®
KIILTO

Puhtausohjelma

nora[®] -kumilattioiden hoito-ohje



RAKENNUSMATERIAALIN
PÄÄSTÖLUOKKA
MI



Rakennussiivous



1.

1. Peruspuhdistus

Rakennussiivouksessa lattioiden ns. käyttöönottopesu tehdään, kun lattian liimauksessa käytetty liima on täysin kuivunut; aikaisintaan kahden vuorokauden kuluttua asennuksesta. Kun pinnalta on poistettu kaikki irtonainen lika (esim. imuroimalla), levitetään lattialle **Teho A 100 (noraplan kumilattiat)** tai **Sartek 2 (norament lattiat)** 1:6-1:10 lämpimään veteen (tuntuu käteen hyvin lämpimältä jopa kuumalta). Liuos ajetaan lattianhoito- tai yhdistelmäkoneella ja punaisella laikalla. Vähintään 10 min. vaikutusajan jälkeen suojarasva on irronnut. (Sen huomaa mm. aineen vaahtoamisen lisääntymisestä ja lisääntyneestä kittkasta ajettaessa lattianhoitokoneella). Vältä liiallista hankaamista. Pur-pintaist **norament luxor** ja **deco** eivät tarvitse käyttöönottopesua.



2.

2. Huuhtelu

Lattia huuhdellaan puhtaalla vedellä huolellisesti. Huuhteluvesi imuroidaan vesi-imurilla.



3.

3. Kiillotus

Lattiapinta kiillotetaan kuivakiillotuksella ajamalla HS-koneella (n. 900-1500 r/min) ja punaisella laikalla.

Vahaus

nora-kumilattioita ei suositella vahattavaksi. Kun lattia ajetaan ohjeen mukaisesti HS-koneella se antaa pinnalle kiiltävyyttä ja helpottaa ylläpitohoitoa. Mikäli lattiapintaan halutaan vielä enemmän kiiltävyyttä se voidaan vahata. Vahaksi suositellaan **Silk Neo**.

Ylläpitossiivous

Riippuen tilojen käytöstä, ylläpitossiivous imuroinnista märkäpyyhintään. Mikäli lattialle kulkeutuu vain hienojakoinen lika, riittää ylläpitossiivoukseksi imurointi tai nihkeäpyyhintä. Kovassa kulutuksessa olevan ja voimakkaasti likaantuvan lattiapinnan siivousmenetelmänä kostea- tai märkäpyyhintä likaisuuden mukaan. Suurissa tiloissa ajo yhdistelmäkoneella.

Nihkeä- ja kosteapyyhinnässä käytetään heikosti emäksistä puhdistusainetta **Vieno** ja pinttyneemmän lian poistoon märkäpyyhkimällä **Teho A 100** annostuksella 10 ml/5 l vettä. Molemmat tuotteet soveltuvat hyvin käytettäväksi myös yhdistelmäkoneissa, koneessa punainen laikka. Haluttaessa käyttää hoitoainetta, aineena **Samett**, annostelu 10 ml/5 l vettä. Vältä yliannostelua.

Rakennussiivouksessa eli ns. käyttöönotossiivouksessa vaiheet 1-3 ovat kaikki erittäin tarpeellisia.



Käyttöönottopesty ja kuivakiillotettu *noraplan mega*.

Peruspesu

Suoritetaan käytöstä riippuen ja tarpeen mukaan. Peruspesu tehdään **Teho A 100**:lla 1:10 lämpimään veteen. Työmenetelmä kuten peruspuhdistuksessa. Aineen annetaan vaikuttaa 5-15 minuuttia likaisuuden mukaan.

Peruspesun jälkeen lattiapinta kiillotetaan tarvittaessa koneella kuten uudet lattiat. Paras tulos saavutetaan HS-koneella ja punaisella laikalla. Mikäli kumilattia on vahattu, peruspesu saattaa irrottaa vahaa ja joudutaan tekemään uusintavahaus.

Tahrannoisto

Esim. kahvi, punajuuri tms. **Teho A 100**:lla 1:3 tai sellaisenaan tahrannokohdalle. Kevyt harjaus pesuharjalla, jotta aine saadaan vaahtoamaan. Annetaan vaikuttaa 2-3 minuuttia ja harjauksen jälkeen tahrakohdan kosteapyyhintä puhtaalla pyyhkeellä tai mopilla.

Veteen liukenemattomat tahrat, kuten terva ja piki poistetaan **Kiilto Tahrannoistoaineella** tai peruspesuaineella **Sartek 2 Novalla**. Punaviinitahrat happamalla puhdistusaineella **Kasperilla**. Tunnistamattomien tai vaikeasti poistettavien tahrerien kohdalla ota yhteys lattian maahantuojaan (katso takasivu).



ESD- lattioiden hoito



ESD-lattioiden hoito

ESD-suojauksessa käytettäviä **nora al** tai **nora el**-loppuisia lattiapäällysteitä **ei saa vahata missään** olosuhteessa.



Esimerkki ESD-suojatusta alueesta (ns. EPA-alue). Staattista varausta poistava **nora al** tai **el**-päällyste toimii yhdessä ESD-jalkineiden kanssa henkilöön muodostuvan staattisen sähkövarauksen purkureittinä.

Sartek 2	Vieno	Samett	Teho A 100	Kasperi
<ul style="list-style-type: none"> Vesiliukoinen, voimakkaasti emäksinen peruspuhdistusaine. Käyttöliuoksen pH n. 12. Poistaa tehokkaasti öljyisen ja rasvaisen lian. Suosittellaan norament kumilaattojen käyttöönnottopesuun ja peruspuhdistukseen. Toimii parhaiten lämpimässä vedessä. Tuoksuton. Ei sisällä haihtuvia liuottimia. EELA:n hyväksyntä. Pohjoismainen ympäristömerkki 	<ul style="list-style-type: none"> Vesiliukoinen, matalavaahtoinen, heikosti emäksinen yleispuhdistusaine. Käyttöliuoksen pH n. 8,5. 3 miellyttävää tuoksu-vaihtoehtoa (eukalyptus, persikka, sitruuna). Sopii käsimenetelmiin, yhdistelmäkoneisiin ja HS-menetelmiin. Pohjoismainen ympäristömerkki 	<ul style="list-style-type: none"> Pintoja hoitava puhdistusaine kaikille vettä sietäville pinnoille. Käyttöliuoksen pH 9. Sopii kaikkiin siivousmenetelmiin. Estää lian kiinnittymistä sekä vahatuilla että vahaamattomilla pinnoilla. Täyttää OECD-vaatimukset biologisesta hajoamisesta. 	<ul style="list-style-type: none"> Vesiliukoinen, heikosti emäksinen puhdistusaine. Käyttöliuoksen pH n. 9,6. Koostumuksensa vuoksi erikoisen tehokas rasva- ja hiukkaslikaan. Suosittellaan noraplan kumilattioiden käyttöönnottopesuun ja peruspuhdistukseen. Toimii parhaiten lämpimässä vedessä. Tuoksuton. Ei sisällä haihtuvia liuottimia. Täyttää OECD-vaatimukset biologisesta hajoamisesta. 	<ul style="list-style-type: none"> Hapan saostumien poistoaine Käyttöliuoksen pH n. 2,5. Poistaa tehokkaasti happoliukoiset tahrat.



KIILTO OY PH-osasto
 PL 250, 33101 TAMPERE
 Puhelin (03) 280 8111
 Faksi (03) 367 0943

Asiakastuen päällikkö Rainer Laiho, puh. (03) 280 8256, matkapuh. 0400 333 739
 Tuotepäällikkö Pirkko Heinilä, puh. (03) 280 8311, matkapuh. 040 837 0810
 Sähköposti: etunimi.sukunimi@kiilto.com

Helsingin varasto

Edustaja
 matkapuh. 0400 731 339 tai
 matkapuh. 040 708 6046
 Riihitontuntie 8
 01720 Vantaa
 puh. (09) 854 0422
 faksi (09) 853 3861

Oulun varasto

Edustaja
 matkapuh. 0400 686 282
 Hautakorventie 5
 90550 Oulu
 puh. (08) 346 700
 faksi (08) 346 362

Kuopion varasto

Edustaja
 matkapuh. 0400 734 745
 Satulasepänkatu 7
 70700 Kuopio
 puh. (017) 361 4000
 faksi (017) 361 4435

Turun varasto

Edustaja
 matkapuh. 0400 621 629
 Vajossuonkatu 5 A
 20360 Turku
 puh. (02) 253 8700
 faksi (02) 238 3969

Seinäjoen varasto

Edustaja
 matkapuh. 040 577 1614
 Karvarinkatu 2
 60320 Seinäjoki
 puh. (06) 414 1322
 faksi (06) 414 2880

nora-kumilattioiden maahantuonti



Myyntipäällikkö
 Harri Koskinen
 puh. (03) 271 0622
 matkapuh. 0400 625 974
 harri.koskinen@freudenberg.com

Freudenberg Building Systems Oy
 Keskuojankatu 16
 33900 TAMPERE

Tuotepäällikkö
 Jouko Soidinmäki
 puh. (03) 271 0619
 matkapuh. 0400 971 701
 jouko.soidinmaki@freudenberg.com

ESD-suojauksen asiantuntija



Torpankatu 28
 PL 230, 05801 HYVINKÄÄ

Tuotepäällikkö
 Jouni Rilla
 puh. (019) 871 1416
 jouni.rilla@perel.fi