



MUOVIMATON UUSIMINEN

Epäpuhtauksien leviämisen estäminen	<ul style="list-style-type: none">▪ Korjauksen alaisen tilan erottaminen muista tiloista tiiviisti, otettava myös mahdollisen alaslasketun kautta pölyn siirtyminen muihin tiloihin huomioon▪ Tilan alipaineistaminen ikkunaan asennettavan puhaltimen avulla tai HEPA-suodattimen kautta muihin tiloihin puhallettuna▪ noudatetaan soveltuvin osin RATU 82-0239, RATU 84-0133
Maton poisto, alustan jyrästä ja puhdistus	<ul style="list-style-type: none">▪ muovimatto poistetaan▪ vanha tasoite jyrätään kokonaan pois▪ betonipinta imuroidaan
Hajunpoisto betonirakenteesta	<ul style="list-style-type: none">▪ betonin huokosilmaan absorboituneiden orgaanisten yhdisteiden poistamiseksi käsittely Penetrox-S –vetyperoksidiliuoksella (Alron Chemical Co, maahantuoja A. Seppälä Total Quality Oy), levitys Mikrojet-aerosoliaggregaatilla▪ vaikutusaika 2 vrk, jonka jälkeen pinnan kuivatus laminaarivirtauspuhaltimilla (väh. 3 vrk)▪ työn suorittajan oltava maahantuojan valtuuttama ja kouluttama
Alustan esikäsittely	<ul style="list-style-type: none">▪ primer: Vetonit MD 16, ensimmäinen käsittely 1:5 laimennettuna, toinen käsittely 1:3 laimennettuna
Tasointu	<ul style="list-style-type: none">▪ Käytettävät tasoitteet valitaan käyttötärpeen mukaan:<ul style="list-style-type: none">○ pumpputasoite: Floor 4160 PikaPlaano○ helposti leviävä käsitasoite: Vetonit 3100○ pastamainen käsitasoite: Vetonit 4400▪ tasoitteen ehdoton minimipaksuus 5 mm (alkaalisuoja)▪ alustan päällystyskelpoisuus tarkistetaan rakenteen sisältä tehtävillä kosteusmittauksilla (mittaajalla VTT sertifiointi), noudatetaan <i>Betonirakenteiden päällystämisen ohjeet</i> -julkaisun (Suomen Betonitieto Oy, <i>Lattian- ja seinänpäällysteliitto ry, 2007</i>) ohjeita, kosteudenmittaus pinnasta (2-3 cm syvyydeltä) RH 75 %
Muovimatto ja kiinnitys	<ul style="list-style-type: none">▪ mattoliima M1-luokiteltu päällysteen valmistajan suosittelema▪ matto: M1-luokiteltu homogeeninen muovimatto, hoito ilman vahausta, väri rakennuttajan ilmoituksen mukaan
Käyttöönottosiivous	<ul style="list-style-type: none">▪ Irtolika poistetaan imuroimalla, lattia pestään yhdistelmäkoneella ja punaisella laikalla, puhdistusaineen pH 6-10.▪ Polyuretaanivahvisteisen pinnan vuoksi lattiaa ei vahata. Kuivakiillotus high-speed koneella n. 1000 kierr/min, punainen laikka.

Ohjeen laati arkkitehti Eero Palomäki, Työterveyslaitos.

Asiantuntijat: kehitysinsinööri Gunnar Lauren, Maxit Oy ja toimitusjohtaja Aaro Seppälä, A. Seppälä Total Quality Oy.