



IV-KONEHUONEET

LATTIAN PINNOITUS - MENETELMÄKUVAUS

HUIPPUETUJA

SAUMATON, ITSESILIÄVÄ, LIUOTTEETON, ERINOMAINEN TARTUNTA ALUSTAAN, ERINOMAINEN SILLOITUSKYKY, VESITIIVIS JA TALOUDELLINEN. PINTAMAALATTAVISSA.

ELASTISUUS

MURTOVENYMÄ 500%, ELASTINEN ALHAISISSAKIN LÄMPÖTILOISSA.

KESTÄVÄ

KEMIKAALIEN KESTÄVÄ, HYVÄ KULUTUKSEN KESTO.

MUUT KÄYTTÖKOHTEET

MM. SILLAT, VESI- JA TURVA-ALTAAT

BUILDING TRUST



IV KONEHUONEET: LATTIAN PINNOITUS

LATTIA	
ALUSTA	Alustana toimii yleensä teräshierretty betoni. Uudelta betonipinnalta poistetaan tartuntaa heikentävä sementtiliima mekaanisesti hiomalla, sinkopuhalluksella tai happopeittauksella. Saneerattavana olevan betonipinnan päältä poistetaan kaikki vanhat pinnoitekerrokset siten, että uudet pinnoitukset päästään suorittamaan puhtaalta betonipinnalta. Tarvittaessa vanhasta betonipinnasta poistetaan rapautunutta materiaalia jyrsimällä. Alustan tartuntalujuuden tulee olla vähintään 1,5 N ja puristuslujuuden 25 MPa. Tarvittaessa alusta tasoitetaan Casco, Schönox, Sika lattiatasoitteella jonka puristuslujuus on vähintään 25 Mpa (tarvittaessa ota yhteys tekniseen neuvontaan 09-511 433 40).
PRIMEROINTI	Sementtiliima poistetaan lattiatasoitteen pinnalta hiomalla. Kaikki pöly poistetaan imuroimalla. Ennen primerointia tulee käsiteltävän pinnan olla kuiva. (Neliömetrin kokoinen reunoiltaan alustaan teipattu muovikalvo ei saa kerätä kosteutta 24 tunnin aikana.) Primerointi toteutetaan telaamalla tai lastalla levittämällä 2-komponenttinen, matalaviskoosinen, liuotteeton epoksihartsi Sikafloor®-161 . Primeria tai pinnoitetta ei saa levittää alle +10°C lämpötilassa, eikä ilmankosteus saa tiivistyä pinnoille. Eri kerrosten välisiä minimi ja maksimi odotusaikoja on noudatettava lämpötilat huomioiden (minimi 12 h, maksimi 2 vrk, lämpötilassa +20 °C). Oy Sika Finland Ab suosittelee kynsihiekan käyttöä tartunnan parantamiseksi. Menekki: SikaFloor®-161 2-komp.epoksipohjuste telaamalla 0,3 -0,5 kg /m2.
LATTIAPINNOITUS	Lattian pinnoitus tehdään 2-komponenttisella (polyuretaanielastomeerilla) Sikafloor®-350 N Elastic . Komponentit sekoitetaan hyvin keskenään. Massa levitetään säätö- tai hammaslastalla haluttuun kerrosvahvuuteen ja piikkitelataan mahdollisten ilmakuplien poistamiseksi ja yhtenäisen kerrospaksuuden varmistamiseksi. Sikafloor®-350 N Elastic on väritään vaalean harmaa. Menekki: SikaFloor®-350N 2-komp polyuretaanipinnoite säätölastalla levittämällä menekki n. 2-2,2 kg /m2 Sikafloor®-350 N Elastic voidaan pintamaalata Sikafloor®-305 vesiohenteisella polyuretaanimaalilla paremmin UV-valoa kestäväksi. Tuote levitetään telaamalla. Menekki: telaamalla 0,15 kg /m2

Myynti ja tekninen neuvonta:

Ari Aro, puh. 045-1090 660
Pertti Hakala, puh. 040-588 5630
Rami Kakko, puh. 040-510 5745
Vesa Kaukonen, puh. 0400-249 765
Heikki Vierelä, puh. 050-597 9699
Jarmo Virkkunen, puh. 0400-597 240
Jani Reunanen, puh. 0400-806 771
Petri Markkula, puh. 040-577 8319
Kari Taipale, puh. 040-733 9922
Arto Jokitulppo, puh. 040-504 7337
Sähköposti: sukunimi.etunimi@fi.sika.com

HUOMAUTUKSET: Tee ennakkokoe tai koealue, jos jokin epäilyttää. Ota tarvittaessa yhteyttä Sikan tekniseen neuvontaan. Nämä neuvot ja ohjeet on annettu käyttäjälle hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Tässä annettu tieto koskee vain tässä mainittuun työstöön ja tuotteeseen. Määreitä muutettaessa, kuten alusta jne. tai erilainen työstötapa tulee ottaa yhteys Sikan tekniseen neuvontaan ennen Sikan tuotteiden käyttöä. Tässä oleva tieto ei vapauta käyttäjää varmistumaan testien avulla tuotteen sopivuudesta aiottuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

Sovellamme myymiimme tuotteisiin kulloinkin voimassa olevia myynti- ja toimitusehtojamme.
Tutustu aina voimassa olevaan tuotetietoesitteeseen ennen tuotteen käyttöönottoa tai käsittelyä.



OY SIKAFINLAND AB
PL 49, Koskelontie 23 C
02921 Espoo
www.sika.fi

BUILDING TRUST

