

TOOTEGA SIKKENS RUBBOL FACADE SPECIAL TEHASEVÄRVITUD LAUDISE VASTUPIDAVUSTINGIMUSED

SIKKENS RUBBOL FACADE SPECIAL MOODUSTAB PINNALE HÜDROFOOBSE, VETT HÜLGAVA KATTEKIHI, MIS TAKISTAB NIISKUSEL ALUSPINDA TUNGIDA. VÄRVIS KASUTATAV SIDEAINE TAGAB TOOTELE ÕIGE TASAKAALU ELASTSUSE, KÕVADUSE JA VASTUPIDAVUSE OSAS. SIKKENS RUBBOL FACADE SPECIAL TOONIMISEKS KASUTATAKSE ACOMIX ECO KÕRGE KVALITEEDIGA PIGMENTPASTASID, MIS ON VÄGA HEA STABIILSUSEGA VÄLITINGIMUSTES. TOOTE TOONI PÜSIVUS AJAS TAGATAKSE PASTADES SISALDUVATE UV-ABSORBERITE ABIL, MIS EI LASE TOONIDEL TUHMUDA EGA PLEEKIDA. TOOTELE SIKKENS RUBBOL FACADE SPECIAL ON KUUSEPUIDUST LAUDISEL TEOSTATUD KLIIMAKAMBRI TEST VASTAVALT STANDARDILE EVS-NE 927-6.

Käesolevaga kinnitame, et tehases tootega Sikkens Rubbol Facade Special eelvärvitud peensaetud, saetud ja hõõveldatud hariliku kuuse (Picea abies) laudisele on võimalik saavutada kuni 7 aastat vastupidavust juhul, kui on järgitud ning täidetud allpool loetletud tingimused:

- Värv on kasutatud säilivustähtaja piires;
- Värv ja eeltöödeldud laudise transportimisel ja ladustamisel on järgitud tootjapoolseid soovitusi;
- Töödeldav puitpind on puhas, kvaliteetne ja vaba seenkahjustustest (nt mädanik-, hallitus- ja sinavusseentest) ning puitmaterjal pärineb prussi keskosast;
- Kõikidel töötlemisetappidel on puit kuiv, niiskussisaldusega 14-20%;
- Õhu- ja pinnatemperatuur värvi pinnale kandmise ja kuivamise ajal jääb vahemikku +10...25°C (soovitavalt +18±2°C), värvi temperatuur on üle +15°C ja suhteline õhuniiskus vahemikus 40-80%;
- Välditud on värvimist tuuletõmbuses, samuti otsese päikese käes, kuna vee liigintensiivne aurustumine võib takistada toote imendumist puitu;
- Tootmisprotsessi ajal võib toodet Sikkens Rubbol Facade Special soovi korral lahjendada maksimaalselt kuni 10% puhta veega;
- Toodet on korralikult segatud nii enne kasutamist kui ka kasutamise ajal;
- Toode on pinnale kantud tehnilises tootekirjelduses nimetatud töövahenditega. Teiste pealekandmisviiside puhul on eelnevalt konsulteeritud ja kokku lepitud värvitootjaga;
- Toodet on kasutatud laudisel, mis on paigaldatud vertikaalsele pinnale;
- Peensaetud, saetud ja hõõveldatud kuuselaudise tehaseviimistlus on teostatud alljärgnevalt:
 - Laudis on esmalt töödeldud neljast küljest biotsiidse immutuskrundiga (TL8) Pinotex Wood Primer BPR või Axil 3000 P vastavalt toodete tehnilises kirjelduses toodud soovitustele;
 - Järgnevalt on laudist viimistletud kolmest või neljast küljest ühe kihi tootega Sikkens Rubbol Facade Special; värvi arvestuslik kulu ühe kihi kohta minimaalselt 125 g/m² (saetud puit) või 100 g/m² (hõõveldatud puit);
 - Laudise lõppviimistlus on tehtud kolmest või neljast küljest ühe kihi tootega Sikkens Rubbol Facade Special; värvi arvestuslik kulu ühe kihi puhul minimaalselt 125 g/m² (saetud puit) või 100 g/m² (hõõveldatud puit);
- Tõstmaks puitpinna vastupidavust niiskusele tuleb laudise paigaldamisel ristlõikeotsad töödelda küllastumiseni biotsiidse immutuskrundiga (TL8) Pinotex Wood Primer BPR või Axil 3000 P ning seejärel viimistleda kahes kihis pinnavärvi Sikkens Rubbol Facade Special;
- Pinnaviimistlus nakkub paremini kareda aluspinnaga, mistõttu eelistada välistööl peensaetud ja saetud kuuselaudist.

- Puitlaudise kinnitamiseks on kasutatud tsingitud naelu ja kinnitusklambreid. Töötlemata metalldetailid peavad olema eraldi rooste vastu kaitstud enne puitpinna lõplikku viimistlemist;
- Puitlaudis tuleb paigaldada järgides ehituse head tava ning tuleb tagada, et puitvooder oleks korralikult tuulutatav, katus ja vihmavee süsteem korras, drenaaž toimiv ning puitpinnad asetseksid minimaalselt 30 cm maapinnast kõrgemal;
- Viimistletud pinnale ei tohi mõjuda vastupidavust mittesoosivad asjaolusid nagu sööbivad kemikaalid, kõrge temperatuur, pidev kokkupuude vee või maapinnaga vms;
- Viimistletud puitpinnale tuleb tagada piisav kaitse krohvimise, keevitamise, lihvimise või muu pinda kahjustada võiva töö ajal.

ÜLDINE FASSAADILAUDISE HOOLDUS EKSPLOATATSIOONI AJAL:

- Vähemalt üks kord aastas teostada puitfassaadi ülevaatus;
- Vähemalt kord kahe aasta jooksul pesta puitpinna seebivee või neutraalsete puhastusainetega, et eemaldada pinnalt mustus ja/või hallitus;
- Väiksemate kahjustuste puhul, nt värvi koorumisel, vaigu eritumisel või värvitooni pleekimisel, tuleb teostada kohtparandused; toonierinevuste vältimiseks võib olla vajalik kogu vaadeldava fassaadiosa värvimine. Värvide koorumisel, mis on põhjustatud puidu mahumuutustest tulenevate pragude tekkimisest, puudulikult kaitstud ühendustest ja liidetest või vaigu eritumisest, tuleb pind puhastada värvist kuni puhta puiduni kaabitsa või tugevakiulise kapronharjaga ning eemaldada tolm. Järgnevalt kruntida puhta puiduni puhastatud pind biotsiidse immutuskruundiga (TL8) Pinotex Wood Primer BPR või Axil 3000 P. Pinna viimistlemine teha sõltuvalt vajadusest 1-2 kihis tootega Sikkens Rubbol Facade Special, Pinotex Wood Paint Extreme, Nordsjö One Super Tech või Nordsjö Tinova Exterior, kasutades töövahendina pintsli ja järgides tootjapoolseid juhiseid;
- Hooldusvärvimise käigus tuleb juhinduda kõigist ülalmainitud tingimustest;
- Jälgida, et toode oleks kantud pinnale ühtlase kihina, ühtlase tulemuse saavutamiseks teha viimased tõmbed terve laua pikkuses puusüü suunas.

SOOVITUSLIK HOOLDUSVÄRVIMISE INTERVALL EELLOETLETUD TINGIMUSTEGA VÄRVITUD FASSAADILAUDISELE:

Mõju tegurid	Nõrk ilmastiku-mõju	Mõõdukas ilmastiku-mõju	Tugev ilmastiku-mõju
Varjus	7 aastat	5 aastat	5 aastat
Osaliselt varjus	7 aastat	5 aastat	3 aastat
Avatud	7 aastat	3 aastat	3 aastat

TEGURID, MIS VÄHENDAVAD VÄRVI VASTUPIDAVUST NING HOOLDUSVÄRVIMISE AEGA TEHASEVÄRVITUD FASSAADILAUDISEL:

- Kui ülalmainitud tingimusi ja hooldusjuhiseid ei ole järgitud;
- Kui puitpinna ettevalmistus, värvimine või hooldus on komplitseeritud tulenevalt puitlaudise kujust, suurusest või omadustest;
- Kui tehases värvitud puitlaudise pinnal on tekkinud kahjustused või defektid tänu füüsikalistele või keemilistele vigastustele, bioloogilistele organismidele, puidu mahumuutustele, pragudele, tanniini sisaldusele, vaikude eraldumisele või loomulikule erosioonile;
- Värvitud pinna hooldusvajadus võib olla erinev, sõltuvalt nii hoone asukohast, nt tööstuspiirkond, tiheda liiklusega maantee või mere vahetu lähedus, kõrgus merepinnast, maailmajagu, ilmastikutingimustest ning ilmakaartest. Kõik eelpool mittemainitud omadused, tingimused või puudused ei kuulu määratletud kuni 7 aastat vastupidavuse alla, sest värvitootja ei oma kontrolli kõigi materjalide, seadmete, pinnalekandmise meetodite, transpordi, ladustamise, paigaldamise jm sellega seonduvate protsesside üle.

TOOTJA JA ESINDAJA

Akzo Nobel Baltics AS, Tobiase 8, 10147, Tallinn, Eesti, tel. 630 5299