

## VASTUPIDAVUSTINGIMUSED PINOTEX PUIDUVÄRVIDELE WOOD PAINT EXTREME, WOOD PAINT DUO VX+ JA WOOD PAINT AQUA

Vastupidavus on tagatud viimistletud puitpinnal kuni 10. aastaks tootega Wood Paint Aqua, kuni 12. aastaks tootega Wood Paint Duo VX+ ja kuni 16. aastaks tootega Wood Paint Extreme järgnevatel tingimustel:

### ETTEVALMISTUSTÖÖD

- Toodet kasutatakse säilivustähtaja piires;
- Tootet transportimisel ja ladustamisel on järgitud tootjapoolseid soovitusi;
- Viimistletav puitpind on puhas, kvaliteetne ning vaba seenkahjustustest (mädanik-, hallitus- ja sinavusseentest);
- Sõltuvalt pinnal olevast mustusest (tolm, tahm, hallitus, orgaanika) on valitud sobiv pinnapuhastusmeetod (vt lisa tehnilisest tootekirjeldusest) ning on välditud puhastusviise, mis võiksid puitu kahjustada (nt liivapritsi);
- Enne viimistlemata asumist on eemaldatud pinnal olev vana kooruv või nõrgalt seotud puidukaitsevahendi või värvi kiht, samuti lagunenenud või halliks värvunud puidukiht. Vana värvikihi eemaldamiseks võib kasutada kas mehhaanilist (kaabits, tugev hari), termilist (soojaõhupuhur, infrapunane kiirgus) või keemilist (värvieemaldusvahend) meetodi. Aluspinnaga tugevasti seotud läikiv värvikiht karestada kergelt liivapaberiga.

### PINNA VIIMISTLEMINE

- Töö teostamisel järgida viimistlusvahendi tehnilises tootekirjelduses toodud tingimusi ja soovitusi;
- Kõikidel töetappidel peab puit olema kuiv, niiskussisaldusega 15-18%;
- Nii värvimise kui toote kuivamise ajal peab aluspinna- ja õhuperatuur jääma vahemikku +10°C kuni +25°C (soovitavalt +18±2°C), suhteline õhuniiskus alla 80%;
- Vältida tuleks töötamist tuulise ilmaga, samuti otsese päikese käes, kuna lahusti liigintensiivne aurustumine võib takistada tootel puitu imendumist;
- Värvet võib soovida korral vedeldada määral, mis on toodud tehnilises tootekirjelduses; lõppkiht kanda pinnale vedeldamata kujul;
- Enne kasutamist värvi hoolikalt segada;



- Töövahendina kasutada üksnes tehnilises tootekirjelduses soovitatut;
- Toodet kasutada üksnes nendel pindadel, mis on paigaldatud vertikaalsele alusele;
- Varem viimistlemata puhas puitpind tuleb pikemaajalise kaitse tagamiseks immutada neljast küljest biotsiidse tootega Pinotex Base või Pinotex Wood Primer (toote valikul lähtuda pinnakattevahendi tehnilisest tootekirjeldusest);
- Valides pinnavärviks toote Wood Paint Extreme või Wood Paint Aqua, tuleb järgnevalt kruntida pind 1 kihi värviga Pinotex Wood Paint Primer, mis tagab pinnavärvile nõuetekohase nakke puiduga. Kruntvärvi kasutamine on nõutav ka siis, kui aluspind on kaetud läikiva puidukaitsevahendi või värviga (nt õli- või õlialküüdvärvi);
- Pind värvida 2. kihis (uus puitpind) või 1-2 kihis (varem värvitud pind). Minimaalne nõutav kuivamisaaeg kahe kihi vahel on ära toodud toote tehnilises tootekirjelduses;
- Järgida toote tehnilises tootekirjelduses toodud soovituslikke kulunorme;
- Puitlaudise ristlõikeotsad tuleb töödelda küllastumiseni, mis aitab tõsta puitpinna vastupidavust niiskusele.

### NÕUDED KONSTRUKTSIOONILE

- Puitlaudis on paigaldatud järgides ehituse head tava, st puitvooder on tagant poolt korralikult tuulutatav, katuse- ja vihmaveesüsteemid ning maja ümbritsev drenaaž korras ja toimiv ning puitpinnad asetsevad maapinnast vähemalt 30 cm kõrgemal;
- Puitlaudise ja -detailide kinnitamisel tuleks eelistada tsingitud naelu ja -kinnitusklambreid. Töötlemata metalldetailide kasutamisel tuleb need enne puitpinna lõplikku viimistlemist rooste vastu kaitsta;
- Viimistletud puitpinna ei tohi mõjuda vastupidavust mittesoojiv asjaolud nagu sööbivad kemikaalid, kõrge temperatuur, kokkupuude värske krohviga, pidev kokkupuude vee või maapinnaga vms;
- Viimistletud puitpinna peab olema tagatud piisav kaitse pinna lähedal toimivate ning seda kahjustada võivate tööde ajal (krohvimine, keevitamine, lihvimine).

# VASTUPIDAVUSTINGIMUSED PINOTEX PUIDUVÄRVIDELE WOOD PAINT EXTREME, WOOD PAINT DUO VX+ JA WOOD PAINT AQUA

## JUHIS PINNA HOOLDUSEKS

- Vähemalt kord aastas teostada puitfassaadi ülevaatus;
- Vähemalt kord kahe aasta jooksul pesta puitpind seebivee või neutraalsete puhastusainetega, et eemaldada pinnalt saaste ja hallitus;
- Vaigupesadest erituv vaak tuleb koheselt eemaldada, et see ei kahjustaks viimistletud pinda;
- Aja jooksul erosiooni tõttu toimuv pinna värvitooni pleekimine ning läike matistumine on loomulikud protsessid ning ei ole põhjus reklamatsiooniks;
- Tootja ei vastuta värvi koorumise eest pinnalt, kui selle põhjuseks on puidu pragunemine tingituna puidu suurest mahumuutusest või puudulikult kaitstud ühendustest;
- Värvitud pinna hooldusvajadus sõltub ja erineb palju asukohast (nt tööstuspiirkond, tiheda liiklusega maanteed, mere vahetu lähedus), ilmastikutingimustest ning ilmakaartest.

## VIIMISTLETUD PINNA VASTUPIDAVUST MÕJUTAVAD ASJAOLUD

- Eelnevalt loetletud tingimusi ei ole töö ajal või hilisema eksploatatsiooni käigus järgitud;
- Tulenevalt puitpinna kujust, paiknemisest või suurusest on raskendatud pinna ettevalmistamine ja värvimine;
- Viimistletud pinnale on tekkinud kahjustusi või defekte ning need on tekkinud näiteks puidu haiguste, deformatsiooni, pragude, puidu sisalduva tanniini või vaikude eraldumise või loomuliku erosiooni tulemusena;
- Kõik eelpool mittemainitud omadused, tingimused või puudused ei kuulu määratletud vastupidavuse alla, sest värvitootja ei oma kontrolli kõigi materjalide, töövahendite, pinnalekandmise meetodite, materjali paigaldamise, transpordi, ladustamise, ja muude sellega seonduvate protsesside üle.