

THERMORY®

Kõik Thermory välisvoodrilauad on läbinud intensiivse termotötluse ning on vastupidavad, stabiilsed ja mädanikukindlad ilma lisapinnaviimistlusteta. Viimistletud Thermory voodri korral olenevad hooldusvärvimisnõuded konkreetselt tootest. Õigete paigaldus- ja hooldusjuhiste kasutamisel on tulemuseks ülimalt kaunis ja kauakestev puitfassaad.



Termotöötlemine on puidu naturaalse väärindamise viis. Kemikaalivaba kuumtötlus muudab puidu vastupidavaks ja stabiilseks nii sise- kui ka välistingimustes kasutamisel, andes puidule kauni sügava värvitooni ja tuues esile selle loomuliku ilu.



Vastupidiselt kemikaalidega immutamisele väärindab termotöötlemine puitu läbinisti, mitte ainult selle pealispinda. Seetõttu kestavad Thermory tooted kaua ka välistingimustes.

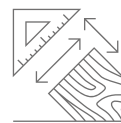
Hooldusjuhend Voodrilauad



TERMO-
TÖÖDELDUD



VASTUPIDAV



STABIILNE



KEMIKAALI-
VABA



JÄTKUSUUTLIK



Vivid Opaque by Thermory harjatud ja värvitud välisvoodrilauad, C34 termomänd. Eramu Eestis.
Foto: Terje Ugandi

© THERMORY 2025



Termotöödeldud voodrilaudade hooldusjuhend

Naturaalne katmata termopuit ei vaja erilist hooldust. Thermory termotöödeldud voodrilauad on vastupidavad ja jäävad aastakümneteks ilmastikukindlaks ka kõige nõudlikumates kliimaoludes. Tagamaks, et puit peab vastu võimalikult kaua, on oluline järgida õigeid paigaldus- ja hooldusvõtteid.

Kui te kasutate termotöödeldud voodrilaudu **siseruumides**, saate aastakümneid nautida puidu kaunist sügavat värvitooni. Kui puit määrdub, pühkige mustus või tolm lihtsalt lapiga ära või peske puitu vee ja pehme harjaga.

Thermory voodrilaudade kasutamisel **välistingimustes** muutub nende pind aja jooksul halliks nagu mis tahes muudel puittoodetel. See protsess algab kohe pärast toodete paigaldamist ja võib olenevalt ultraviolettkiirguse intensiivsusest ja veega kokkupuutest kesta mõnest kuust mõne aastani.

Pidage meeles, et puit on looduslik materjal ja seega on kõik värvimuutused ebaühtlased. Iga laud vananeb erinevalt ja hoone fassaadi eri küljed vananevad samuti erinevalt olenevalt sellest, kui palju päikest ja vihma nad saavad.



Elamu Norras. Thermory termomännist vooder mõni aasta pärast paigaldamist. Foto: Thermory



Avalik hoone Norras. Thermory termomännist vooder mõni aasta pärast paigaldamist. Foto: Thermory

Millal välisvoodrit hooldada?

- Soovitame puhastada puitfassaadi siis, kui see on määrdunud või sammaldunud, kuid vähemalt kord aastas.
- Kui tahate laudu õlitada või värvida, puhastage pind enne ja veenduge, et pind oleks enne tööde alustamist kuiv.
- Järgige alati õli- või värvitootja juhiseid, sest pealekandmis- ja kuivamisajad võivad varieeruda.
- Termopuidu peaaegu algupärase välimuse saab taastada professionaalse survepesu või liivapritsiga. Kuigi tulemus ei pruugi olla täiuslik – mõned värvimuutused ja triibud jäävad ikka alles – võib välimuse üldine muutus olla selle jõupingutuse õigustamiseks piisav.
- Ärge kasutage kodust madalsurvepesurit, sest sel juhul on triibud ja düüsijäljed paratamatult nähtavad. Kasutage kuuma vett ja professionaalset kõrgsurvepesurit. Katsetage tulemust esmalt väikesel pinnal ja jätkake omal vastutusel. Pidage meeles, et iga survepesu või liivapritsimine eemaldab õhukese pinnakihi, mis tähendab, et see kahjustab veidi puitu. Seetõttu ei tohiks seda teha liiga sageli, kuid üldiselt võib see end ära tasuda. Vaadake näiteid fotodelt.



Kui soovite oma termotöödeldud välisvoodri värvi hooldada või muuta:

- Kui te ei kavatse viimistlemata naturaalsest termotöödeldud puidust voodrit kunagi viimistleda ja lasete sellel loomulikult halliks tõmbuda, soovitame seda pesta hooldamiseks veega. Vajaduse korral võite puitu lihvida, harjata või pesta puidupuhastusvahenditega oma vastutusel. Need toimingud aitavad puidul ühtlasemalt halliks tõmbuda ja pikendavad voodri eluiga.
- Termotöödeldud puidu algse pruuni tooni säilitamiseks viimistlege seda UV-kindla pigmenteeritud viimistlusvahendiga, näiteks peitsi, värvi või õliga.
- Thermory voodrilaudu võib viimistleda kõikvõimalikes värvitoonides paljude UV-kindlate pigmenteeritud viimistlusvahenditega, näiteks peitsi, värvi või õliga. Kasutada tuleb termopuidule sobivaid viimistlusvahendeid.
- Lauaotste hermetiseerimine pikendab voodri eluiga. Otste hermetiseerimine on vältimatu isegi siis, kui fassaad jäetakse viimistlemata. Kui lauaotsad jäävad nähtavale, võite neid kasutusea jooksul aeg-ajalt uuesti hermetiseerida.

Termopuidu puhastamine:

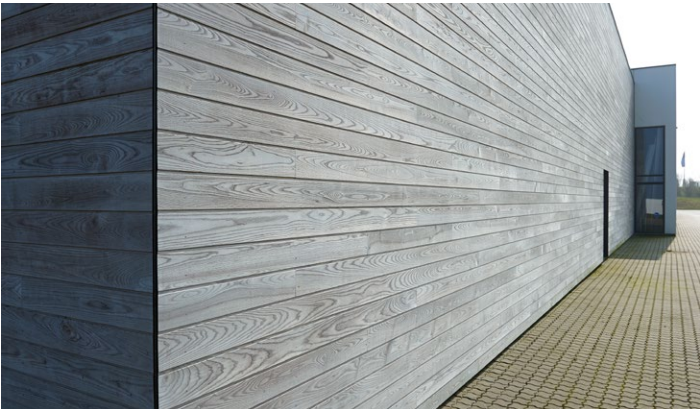
- Termopuitu saab pesta veega. Loputamiseks on hea kasutada aiavoolikut, mille pihustusotsak on seatud nõrgale piserusrežiimile. Katsetage seda esmalt väikesel alal. Tugev veejuga võib puitmaterjali kahjustada ja muuta selle välimuse ebaühtlaseks.



9-aastane termopuidust sein pärast osalist survepesu. Foto: Thermory



Thermory Benchmarki termosaaress vooder mõni kuu pärast paigaldamist. Maidla loodusvillad. Foto: Elvo Jakobson



Õlitamata Thermory Benchmarki termosaar üks aasta pärast paigaldamist. Taani.



Õlitamata Benchmarki termomännist fassaad ja katus üks aasta pärast paigaldamist. Korterid Poolas. Foto ja turustamine: Komplex Market



Thermory termotöödeldud radiata mänd, värvitoon Vivid Opaque Black, Oomens Timber Products B.V. Foto: Studio Meulenberg

NB! Radiata mänd on poorse pinnastruktuuriga, mistõttu tuleb poorde sulgemiseks voodrilauad enne välisfassaadile paigaldamist viimistleda. Thermory toodete hulka kuuluvad tehases viimistletud termo radiata männist voodrilauad, mille kasutamisel tuleks järgida tootespetsiifilisi hooldusjuhiseid. Viimistlemata termo radiata männist voodrilauad tuleb enne välistingimustesse paigaldamist viimistleda kõigist neljast küljest UV-kindla poore sulgeva õli või värviga. Viimistlemist tuleb korrata regulaarselt ja enne viimistluskihi maha kulumist. Termo radiata männist voodrilauad võib jätta ka viimistlemata, kuid tolmu ja muud õhus olevad osakesed kinnituvad tõenäolisemalt loodusliku puidu poorsele pinnale.

Puitfassaadi viimistlemine:

1. Eemaldage puitfassaadilt vee ja pesuharjaga tolmu või mustus.

2. Viimistlemiseks peab fassaadipind olema puhas ja kuiv

3. Suurem mustus, lahtine värv ning oksakohtadesse kogunenud vaak eemalda kraabitsaga.

4. Enne toonitud viimistlustoote kasutamist segage see põhjalikult läbi ja katsetage tooni sobivust väikesel pinnal.
5. Viimistlemiseks soovime kasutada tootja poolt selleks ettenähtud tööriista.

6. Kandke viimistlustoode tootja juhiste kohaselt peale piki voodrilauda.

7. Soovime järgida värvitootja juhiseid.

Thermory värvitud voodrilaudade hooldamine

THERMORY TOOTESARI VIVID



VIVID SILVERED

Vivid Silvered harjatud ja halliks toonitud tooted ei vaja muud hooldust peale puhastamise, sest nende välimus ühtlustub ajapikku puidu loomuliku halli tooniga.

Soovitame jätta voodri Vivid Silvered ülevärvimise asemel pigem ilmastiku mõjul loomulikult muutuma, kuid kui tahate anda laudvoodrile värske uue ilme, saab selle lihtsalt üle värvida mis tahes värviga, mis sobib termotöödeldud puidust välisvoodri värvimiseks. Katsetage enne viimistlemist toote sobivust väikesel pinnal ning järgige Thermory viimistlus- ja hooldusjuhiseid.

Kui sein määrdub, puhastage pind vee ja pehme harjaga.



Elamu Norras. Voodrilauad Vivid Silvered Shield kuus aastat pärast paigaldamist. Turustaja: Moelven. Foto: Thermory

VIVID OPAQUE

Vivid Opaque'i voodrilauad on kaetud täiskatva viimistlusvahendiga. Soovitame teha hooldusvärvimise siis, kui voodri värvikiht on kulunud ja välimus on ebaühtlane.

Viimistletud voodrilaudadele Vivid Opaque 7D ja Vivid Opaque 10 on soovitatav teha hooldusvärvimine alati, kui värvikiht on kulunud ja voodrilaua välimus on muutunud ebaühtlaseks, kuid vähemalt iga 7–10 aasta järel, veepõhise läbipaistmatu värviga, mis sobib termopuidust välisvoodri värvimiseks.



Thermory Vivid Opaque viimistlusega termokuuse välisvooder. Puhkemajad Hollandis. Turustamine ja foto: InterFaca



VIVID TRANSLUCENT
3, 5D, 7

Vivid Translucenti voodrilauad on kaetud poolkatva värviga.

Hooldusvärvimine tuleks teha järgmiselt:
Vivid Translucent 3 – iga 1–3 aasta järel
Vivid Translucent 5D – iga 3–5 aasta järel
Vivid Translucent 7 – iga 5–7 aasta järel

Viimistlemiseks valige poolkattev veepõhine värv, lähtudes toonist, mille soovite fassaadile anda.



Vivid Translucent 3 Brown. Eramu Eestis. Foto: Aivo Kallas



Õlitatud Thermory Benchmarki termosaaress voodrilauad. NOA restoran Eestis. Foto: Elvo Jakobson

VIVID OILED VOODRILAUAD

Vivid Oiled voodrilauad on kaetud veepõhise õliga. Soovitame teha hooldusõlitamise siis, kui voodri õlikiht on kulunud ja välimus on ebaühtlane. Õli eeldatav kasutusiga on 1–3 aastat olenevalt ilmastikuoludest ja hoone

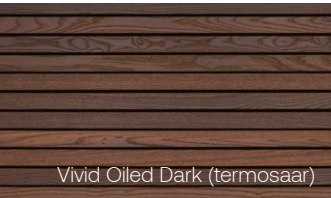
asukohast. Õli tuleks uuesti peale kanda vähemalt iga kolme aasta järel, kuid kui olemasolev õlikiht on kulunud ja ebaühtlane, võib laudu õlitada enne kolme aasta täitumist.

Hooldusviimistlemine:

- | | |
|---|---|
| 1. Puhasta fassaad lahtisest värvist, tolmust ja muust mustusest, kasutades vett ja pesuharja. | 4. Soovitame kasutada viimistlustoote tootja soovitatavat tööriista. |
| 2. Enne viimistlusvahendi pealekandmist peab fassaadi pind olema puhas ja kuiv. | 5. Kandke viimistlustoode tootja juhiste kohaselt peale piki voodrilauda. |
| 3. Toonitud viimistlustoode kasutamisel segage see põhjalikult läbi ja katsetage tooni sobivust esmalt väikesel pinnal. | 6. Soovitame järgida tootjapoolseid juhiseid |



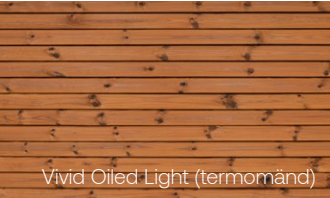
Vivid Oiled Black (termosaar)



Vivid Oiled Dark (termosaar)



Vivid Oiled Dark (termomänd)



Vivid Oiled Light (termomänd)

VIVID STRIPES VOODRILAUAD

Vivid Stripes seeria voodrilauad jälgendavad lahtise voodri välimust tänu mustadele triipudele paneelisoontes. Soovitame musti triipe hooldada lihtsalt fassaadi puhastamisega. Me ei ole ette näinud mustade triipude ülevärvimist, kuid see on võimalik, kui seda teha hoolikalt.



Stripes by Thermory, termokuusk CAR10 26 × 140.



Soovitame jätta Stripes voodri ülevärvimise asemel pigem ilmastiku mõjul loomulikult kuluma, kuid kui tahate anda voodrilaudadele värske uue ilme, saab selle lihtsalt üle värvida mis tahes värviga, mis sobib termopuidust välisvoodri värvimiseks. Katsetage enne viimistlemist toote sobivust väikesel pinnal ning järgige Thermory viimistlus- ja hooldusjuhiseid.



Stripes by Thermory, termomänd C34 20 × 90, harjatud.

IGNITE 3, 5, 7 BY THERMORY

Soovitame teha Ignite'i hooldusvärvimise siis, kui voodrilaua värvikiht on kulunud ja välimus on ebaühtlane.



Hooldusvärvimine tuleks teha järgmiselt.
Ignite 3 – iga 1–3 aasta järel
Ignite 5 – iga 3–5 aasta järel
Ignite 7 – iga 5–7 aasta järel

Kattes lauad uuesti musta värviga, säilib puidu põletatud pinna efekt.

Thermory Ignite 5 termokuusest välisvooder. Bomarsundi külastuskeskus Ahvenamaal. Arhitekt Daniel Andersson.

DRIFT BY THERMORY



Drift by Thermory imiteerib taaskasutatud puidu ilmet, jälgendades voodrit, mida on aastate jooksul erinevates värvitoonides viimistletud. Ajapikku kuluvad need toonid maha, ning vooder muutub välimuselt veelgi enam vana taaskasutatud puidu sarnaseks. Värvikihi kuludes ilmuvad laudise pinnale erinevad toonid, seetõttu pole Drift voodrilaudade värvimine vajalik ega ka soovitatav. Kuna hooldusvärvimine ei ole nõutav, siis ei ole Drift toodete puhul välja toodud ka hooldusviimistluse intervalli.



Drift sarja toodete taaskasutatud puidu välimus muutub aja-pikku veelgi silmatorkavamaks. Kulumine, värvimuutused ja värvi väikeste osakestena koorumine on loomulik ning tekib puidu kokkupuutel väliskeskkonna elementidega ja neid ei peeta toote defektideks.



Soovitame jätta voodri Drift ülevärvimise asemel pigem ilmastiku mõjul loomulikult muutuma, kuid kui tahate anda laudvoodrile värske uue ilme, saab selle lihtsalt üle värvi-da mis tahes värviga, mis sobib termotöödeldud puidust välisvoodri värvimiseks. Katsetage enne viimistlemist toote sobivust väikesel pinnal ning järgige Thermory viimistlus- ja hooldusjuhiseid.



Termokuusest voodrilauad Drift Platinum ja Drift Sandy Pearl. Eramu Eestis. Foto: Aivo Kallas

Pärast paigaldust

UV-kiirguse mõju viimistletud puidule 3 aastat peale paigaldust, Eestis asuva maja lõunakülg



WOODSAFE®



Thermory termomännist postid, mis on immutatud Woodsafe'i tuleτόkkevahendiga. Tallinna Pelgulinna Riiigigümnaasium. Arhitekt Ott Alver. Foto: Tõnu Tunnel

WOODSAFE WFX TULETÕKKE- TÕÕTLUSE HOOLDUS



Woodsafe WFX Fire Retardant Impregnation on tõhus töötlus, mis on ette nähtud puidu tulekindluse suurendamiseks, pakkudes kaitset tule eest ja takistades leegi levimist.



Toode imbib sügavalt puidu kiududesse, suurendades tõhusalt materjali tulekindlust. Töötlus ei riku puidu loomulikku välimust ega vähenda vastupidavust.



Woodsafe WFX™ on Euroopas ainus tule levikut takistav süsteem, millel on välitingimustes kasutamiseks ilma pinnaöötlust vajamata standardi EN 16755 EXT kohaselt heaks kiidetud omadused.



Woodsafe WFX Fire Retardant Impregnation sobib kasutamiseks nii sise- kui ka välitingimustes.

Lisateabe saamiseks külastage Woodsafe'i kodulehte www.woodsafes.com.

