




## Marinelakk 40

### Paadilakk

- ✓ Poolmatt
- ✓ Ilmastikukindel
- ✓ Vastupidav merekliima mõjudele
- ✓ Kulumiskindel



Kirjeldus	
Omadused	<p>Kulumiskindel poolmatt uretaanalküüdlakk paatide veepaelsete osade lakkimiseks.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Kergesti pinnale kantav, hästi tasanduv</li> <li>✓ Sisaldab UV- filtreid, mis ei lase puidul päikese käes pleekida</li> <li>✓ Moodustab kõva poolmati kattekihi mis säilitab ja rõhutab puitpinna loomulikku ilu, ei pragune</li> <li>✓ Lakitud pind on vastupidav kulumisele, veele, kodusõuetele ja merekliima mõjudele</li> <li>✓ Kaitseb pinda mustuse ja kriimustuste eest</li> <li>✓ Kõrge ilmastikukindlus, sh rasketes kliimatingimustes</li> <li>✓ Sisaldab vähearomaatset lakibensiini</li> </ul> <p>EÜ LOÜ (VOC) sisalduse piirväärtused alaliik i 500 g/L. Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis värv &lt;500 g/L</p> <p><b>Läikeaste:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poolmatt (~40) vastavalt ISO 2813.</li> </ul>
Kasutusala	<p>Sise- ja välistingimustes asuvate puitpindade dekoratiivseks ja kaitselakkimiseks. Puidust paatide, jahtide, kaatrite veepealsete osade, kajutite, laevatekkide lakkimiseks. Sobib aknaraamide, uste, treppide, parkett- ja puitpõrandate lakkimiseks ning mööbli- ja sisustusdetailide lakkimiseks, aiapäikesele jne. Lakk ei sobi leiliruumidesse.</p>
Värvitavad pinnad	<p>Uued või varem lakitud puitpinnad.</p>
Kvaliteedi standardid	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ISO 11 998, ISO 2813 – läikeaste ja kulumiskindluse määramise meetodid.</li> <li>✓ LOÜ (lenduvad orgaanilised ühendid) – sisaldused on vastavuses EL direktiiviga 2004/42/EÜ.</li> <li>✓ Toodete ja teenuste kvaliteet on tagatud ISO 9001:2015; ISO 14001:2015 ja ISO 45001:2018 standardite nõuetele vastava integreeritud kvaliteedi-, keskkonna- ning tööohutuse ja tervishoiu juhtimissüsteemiga.</li> </ul>
Tehnilised omadused	
Pinna ettevalmistus	<p>Lakitav pind peab olema hoolikalt puhastatud vanast mittepüsivast kooruvast materjalist, vahast, silikoonist, rasvast, õlist, tolmust jm. mustusest. Varem lakitud lakivad pinnad lihvida matistumiseni, lihvimistolm hoolikalt eemaldada. Lakitava puidu niiskussisaldus ei tohi ületada 20%. Soovitatav pinna- ja õhutemperatuur +5...+25°C, soovitatav lakitemperatuur +18...25°C, suhteline õhuniiskus vahemikus 40...75%. Lakkimine otsese päikesepaiste käes, tuuletõmbuses ja kõrgendatud temperatuuril võib tuua kaasa defektid töödeldud pinnal. Ei ole soovitatav lakkida niiske või külma ilmaga ja lakkimine teostada kindlasti enne õhtuse kaste teket. Uued tihedad puitpinnad (tamm, pöök jt.) puhastada lakibensiiniga White Spirit. Karedad puitpinnad niisutada kergelt veepritsiga, lasta kuivada ja lihvida ülestõusnud puidukiud. Lihvimistolm korralikult eemaldada. Varem lakitud pinna puhul kontrollida</p>

	vana laki ja uue pealekantava laki omavahelist sobivust väikesel pinnal. Varem lakitud pind hoolikalt puhastada vanast kooruvast lakist, lihvida ja lihvimistolm hoolikalt eemaldada. Tugevalt määratud pindade pesemiseks kasutada vahendit EasyClean, hallituse eemaldamiseks Biotol E (Biotol Spray). Peale hallitusvastase vahendi kasutamist pesta pinnad veega ja lasta kuivada. Varem vesialuselise lakiga lakitud pinnad puhastada täielikult vanast lakist. Varem lakitud pind ei vaja kruntimist. Puhtad puitpinnad kruntida laki ja White Spiriti seguga, vahekorras 5:1. Välistingimustes kasutatav puitpind eelnevalt töödelda puidu süvaimmutuskruundiga Biostop ja seejärel kruntida lahjendatud lakiga. Järgida kõigi eelpool nimetatud toodete kasutusjuhendeid.
Lakkimine	Lakki enne kasutamist hoolikalt ja ettevaatlikult (vältides mullide tekkimist) segada, samuti segada aeg-ajalt töö ajal läikelisandi ja toonimisepasta ühtlaseks jagunemiseks. Kanda pinnale pintsi, lakilabida või õhuvaba pihustiga. Soovitav on lakkida 2-3 kihis, piki puidukiudu, katkematu kihina servast servani. Soovitav on lakkida valguse langemise suunas ja lakkida terve pind korraga. Lakikihtide arv sõltub puidu poorsusest, kasutatavast töövahendist ja pinnale soovitava kulumiskindluse andmisest. Enne järgmise kihi pealekandmist peab eelnev lakikiht olema täielikult kuivanud. Soovitav on esimene lakikiht peene liivapaberiga (u.150) kergelt lihvida, lihvimistolm hoolikalt eemaldada. Eelnevalt lihvitud pinna korduslakkimine on soovitatav läbi viia ööpäeva möödudes. Toonitud lakki kasutada ainult esimese kihi lakkimiseks. Puidule värvitooni andmiseks võib esimeseks kihiks kasutada ka valmistooni või toonitud puidukaitsevahendit Balance. Tooni kontrollimiseks soovitate teha proovilakkimise väikesel pinnal (eksootiliste puiduliikide puhul võib lakk puidu värvust oluliselt muuta ja võivad ilmuda plekid). Lakitud pinna lõplik värvus sõltub puiduliigist ja pealekantud lakikihtide arvust. Suure koormusega pindade puhul on soovitatav valida materjaliks tugev puit, pehmed puiduliigid (kuusk, mänd, pärn jt.) deformeeruvad isegi pärast lakkimist. Lakkimise ajal tagada ühtlane õhuniiskus ja temperatuur ning hea ventilatsioon, kuid vältida tuuletõmbust. Kuivas, kuumas ruumis vähendada ventilatsiooni et kõrvaldada risk laki liiga kiire kuivamise tõttu ülekatteljälgede või ebakvaliteetse lakikile tekkeks.
Hooldamine	Lakitud pind saavutab kulumiskindluse 2 nädala pärast. Pinna pesemiseks kasutada vett ja vajadusel neutraalseid või nõrgalt leeliselisi (pH 6-8) pesemisvahendeid ja pehmet lappi või käsna. Mitte kasutada orgaanilisi lahusteid, abrasiivseid puhastusaineid ega karedaid käsnu või harju.
Värvus	Värvitu.
Lahjendamine	Toode on kasutusvalmis. Kruntimiseks lahjendada White Spiriti seguga 5:1, lubatud lahjendamine 10% mahust.
Toonimine	Eskarocolor süsteemis.
Kulu	8-12 m <sup>2</sup> /L
Kuivamisaeg	Tolmukuiv - 4 tundi, ülelakkimiseks - 18 tundi temperatuuril 23°C ning suhtelisel õhuniiskusel 50%. Madalamal temperatuuril ja suurema õhuniiskuse korral kuivamisaeg pikeneb. Pind saavutab lõpliku kulumiskindluse 2 nädala pärast.
Töövahendid	Pintsel, lakirull, lakilabidas. pihusti düüsi läbimõõduga 0,009"-0,013". Pihustiga pealekandmisel võib lakki lahjendada 10% mahust. Kasutada kvaliteetseid töövahendeid. Lakirull, isegi uus, tuleb enne kasutamist puhastada lahtistest rullikarvadest (N: kleeplindi abil). Töövahendid peavad olema puhtad, kuivad ja neil ei tohi olla lahtiseid osi (pintsi- või rullikarvu). Lakilabidaga lakki pinnale kandes on kihid õhemad ja puit omandab heledama tooni. Kui lakilabidaga lakkida põrandat, siis peaks labidas olema piisavalt paindub ja terav, et oleks võimalik ka läbi lõigata ülesse tõusnud puidukiud lakkimise käigus.
Töövahendite puhas.	Töövahendit pesta White Spirit-ga puhtaks kohe peale lakkimist.
<b>Lisainfo</b>	
Külmakindlus	Külmakindel.
Hoiustamine	Säilitada tihedalt suletud originaalpakendis temperatuuril kuni +30°C. Hoida jahedas, otsese päikese kiirguse eest varjatud kohas. Hoida hästi ventileeritavas kohas.
Ohutusnõuded	 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime. Tuleohtlik vedelik ja aur. Võib põhjustada unisust või peapööritust. Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Sisaldab 4,5-dikloro-2-oktül-2H-isotiasool-3-ooni, oktabensooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Sisaldab Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised, <2% aromaatsed; Süsivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised, <2% aromaatsed. Kanda kaitsekindaid/kaitsemaski/kaitserõivastust/hingamiskaitset/kaitsejalatsid. SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Tulekahju korral: Kustutamiseks kasutada ABC pulberkustuti. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. Hoida jäädele kättesaamatus kohas. Tühi, kuiv pakend viia taaskasutamiseks pakendijäätmete kogumispunkti, kuiva toote jäägid olmejäätmete konteinerisse, vedelad jäägid ohtlike jäätmete kogumispunkti. Teavet jäätmekäitlejate kohta annab kohalik omavalitsus või Keskkonnaamet.
Jäätmekäitus ja keskkonnakaitse	Vältida või minimaliseerida jääkide tekkimist. Mitte valada kanalisatsiooni. Vältida sattumist keskkonda. Utiliseerida kui kemikaalijääke kehtiva piirkondliku jäätmesaaduse kohaselt. Vedelad jäägid tuleb üle anda ohtlike jäätmete kogumispunkti (Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlike aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed 08 01 11). Teavet kogumispunktide kohta annab kohalik omavalitsus või Keskkonnaamet. Kuivanud jäägid võib suunata olmejäätmete konteinerisse. Tühi, kuiv pakend viia taaskasutamiseks pakendijäätmete kogumispunkti (Jäätmekäituskood 15 01). Enne ringlusse suunamist tuleb tagastatav taara korralikult puhastada, kood 15 01. Suuremate koguste puhul võtta ühendust Eesti Taaskasutusorganisatsioon MTÜ, <a href="mailto:eto@eto.ee">eto@eto.ee</a>
Tihedus	0,9 kg/L
Pakendid	0,45L - 0,95 L – 2,4 L
Toote andmed põhinevad laboratoorsest uuringutest ja tootja praktilistel kasutamistel saadud tulemustel, ning sõltuvad kasutuskohast ja -tingimustest. Tootjana tagame toote kvaliteedi ja esitame omapoolsed parimad soovitused toote õigeks kasutamiseks. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse, rakendatakse ja hooldatakse, seega ei vastuta tootja kahjude eest, mis tulenevad kasutusjuhendi eiramisest, toote mitteotstarbelisest kasutamisest,	

transpordi - või hoiustamistingimuste rikkumisest jt. faktoritest. Tootja jätab endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata. Täpsema info saamiseks palun võtke meiega ühendust: <https://eskaro.ee/kontakt/>