





## Puidulakk 10

### Matt puidulakk

- ✓ Matt
- ✓ Pealekandmisel mittetilkuv
- ✓ Kulumiskindel
- ✓ Sise-ja välistöödeks



Kirjeldus	
Omadused	<p>Kulumiskindel uretaanalküüdlakk puitpindade lakkimiseks sise-ja välistingimustes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Kergesti pinnale kantav, hästi tasanduv</li> <li>✓ Sisaldab UV- filtreid</li> <li>✓ Tiksotroopne - mugav kasutamisel, ei tilgu pintslist, vedeldub pinnale kandmisel, tasandub hästi.</li> <li>✓ Moodustab mati kattekihi mis säilitab ja rõhutab puitpinna loomulikku ilu</li> <li>✓ Lakitud pind on vastupidav kulumisele, veele ja kodukeemiale</li> <li>✓ Kaitseb pinda mustuse ja kriimustuste eest</li> <li>✓ Sisaldab vähearomaatset lakibensiini</li> <li>✓ Toonitav</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>• Matt (~10) vastavalt ISO 2813.</li> </ul>
Kasutusala	Sise- ja välistingimustes asuvate puitpindade lakkimiseks. Puidust aknaraamide, uste, mööblidetailide sisustuselementide, aiämööbli, paatide veepealsete osade jt. puitpindade lakkimiseks. Ei sobi puit- ja parkettpõrandate ja leiliruumide lakkimiseks.
Värvitavad pinnad	Uued või varem lakitud puitpinnad.
Kvaliteedi standardid	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ISO 11 998, ISO 2813 – läikeastme ja kulumiskindluse määramis 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 töötervishoiu juhtimissüsteemiga</li> </ul>
Tehnilised omadused	
Pinna ettevalmistus	Lakitud pind peab olema hoolikalt puhastatud vanast mittepüsivast kooruvast materjalist, vahast, silikoonist, rasvast, õlist, tolmust jm. mustusest. Varem lakitud läikivad 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...80%. Lakkimine otsese päikesepaiste käes, tuuletõmbuses ja kõrgendatud temperatuuril võib tuua kaasa defektid töödeldud pinnal. Ei ole soovitatav lakkida niiske või külma ilmaga. Uued tiheda puitpinnad (tamm, pöök jt.) puhastada lakibensiiniga White Spirit. Karedad puitpinnad niisutada kergelt veepritsiga, lasta kuivada ja lihvida ülestõusnud puidukiud. Lihvimistolm korralikult eemaldada. Tugevalt määrdunud pindade pesemiseks kasutada vahendit EasyClean, hallituse eemaldamiseks Biotol E (Biotol Spray). Varem lakitud pinna puhul kontrollida vana laki ja uue pealekantava laki

	omavahelist sobivust väikesel pinnal. Varem lakitud pind hoolikalt puhastada vanast kooruvast lakist, lihvida ja lihvimistolm hoolikalt eemaldada. Varem lakitud pind ei vaja kruntimist. Puhtad puitpinnad kruntida laki ja White Spiriti seguga, vahekorras 5:1. Välistingimustes kasutatav puitpind eelnevalt töödelda puidu süvaimmutuskrundiga Biostop ja seejärel kruntida lahjendatud lakiga.
Lakkimine	Lakki enne kasutamist hoolikalt ja ettevaatlikult (vältides mullide tekkimist) segada, samuti segada aeg-ajalt töö läikelisandi ja toonimisepasta ühtlaseks jagunemiseks. Kanda pinnale pintsli, 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 soovitud 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. Järgnevad kihid lakkida toonimata lakiga. Puidule tooni andmiseks võib esimeseks kihiks kasutada värvilist puidukattevahendit Balance, samuti võib puitu toonida puidupeitsiga Decor Beitz. Tooni kontrollimiseks on soovitatav teha proovilakkimine väikesel pinnal (mõnede eksootiliste puiduliikide puhul võib lakk puidu värvust oluliselt muuta. Plekkide tekkimise oht). 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) deformeervad isegi pärast lakkimist. Lakkimise ajal tagada ühtlane õhuniiskus ja temperatuur ning hea ventilatsioon, kuid vältida tuuletõmbust ja lakkimist otsese päikesevalguse käes. Kuivas, kuumas ruumis vähendada ventilatsiooni, et kõrvaldada risk laki liiga kiire kuivamise tõttu ülekattejälgede või ebakvaliteetse lakile tekkeks.
Hooldamine	Vältige pindade pesemist ja tugevat hõõrumist enne lõpliku kulumiskindluse saavutamist. Pinnad saavutavad kulumiskindluse 2 nädala möödudes lakkimisest. Kui pinda on vaja pesta enne seda siis kasutada pesemiseks 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, pihustiga lakkimiseks on lubatud lahjendada 10% mahust.
Toonimine	Eskarocolor süsteemis
Kulu	8-12 m <sup>2</sup> /L.
Kuivamisaeg	Tolmukuiv -4 tundi, kuiv -18 tundi, ülelakkimiseks -24 tundi temperatuuril 20°C ning suhtelisel õhuniiskusel 65%. Madalamal temperatuuril ja suurema õhuniiskuse korral kuivamisaeg pikeneb. Pind saavutab lõpliku kulumiskindluse ligikaudu 2 nädala pärast.
Töövahendid	Pintsli, lakirull, lakilabidas. 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 (pintsli- või rullikarvu). Pintsli võiks olla kas naturaalse karvaga või segakarvaga.
Töövahendite puhastamine	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	  Hoiatus. 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- isotiiasool-3-ooni, oktabensooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Sisaldab Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed; Süsivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed. Kanda kaitsekindaid/kaitsemaski/kaitserõivastust/hingamiskaitset/kaitsejalatseid. SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. UFI: H520-V08M-T00F-CK54. 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 lastele kättesaamatus kohas.
Jäätmekäitlus ja keskkonkalkaitse	Vältida või minimaliseerida jääkide tekkimist. Mitte valada kanalisatsiooni. Vältida sattumist keskkonda. Utiliseerida kui kemikaalijääke kehtiva piirkondliku jäätmesaaduse kohaselt. Vedelad jäägid tuleb üle anda ohtlike jäätmekogumispunkti (Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlike aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmekood 08 01 11). Teavet kogumispunktide kohta annab kohalik omavalitsus või Keskkonnaamet. Kuivanud jäägid võib suunata olmejäätmete konteinerisse. Tühi, kuiv pakend viia taaskasutamiseks pakendijäätmete kogumispunkti (Jäätmekäitluskood 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	0,95 L
Toote andmed põhinevad laboratoorsesel uuringutel ja tootja praktilistel kasutamistel saadud tulemustel, ning sõltuvad kasutuskohast ja -tingimustest. Tootjana tagame toote kvaliteedi ja esitame omapoolsed parimad soovitusel 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 ühepoolset ilma ette teatamata. Täpsema info saamiseks palun võtke meiega ühendust: <a href="http://eskaro.ee/kontaktid/main_office_contacts/">http://eskaro.ee/kontaktid/main_office_contacts/</a>	