





Puidulakk 45

Poolläikiv puidulakk

- ✓ Poolkäikiv
- ✓ Kulumiskindel
- ✓ Sise- ja välistöödeks



Kirjeldus	
Omadused	<p>Kulumiskindel uretaanalküüdlakk puitpindade lakkimiseks</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Kergesti pinnale kantav, hästi tasanduv ✓ Sisaldab UV- filtreid ✓ Moodustab poolläikiva kattekihi mis säilitab ja rõhutab puitpinna loomulikku ilu ✓ Lakitud pind on vastupidav kulumisele, veele ja kodukeemiale ✓ Kaitseb pinda mustuse ja kriimustuste eest ✓ Sisaldab vähearomaatset lakibensiini <p>EÜ LOÜ (VOC) sisalduse piirväärtused: alaliik i 500 g/L. Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis värvis <500 g/L.</p> <p>Läikeaste:</p> <ul style="list-style-type: none"> • poolläikiv(~45) vastavalt ISO 2813.
Kasutusala	Sise- ja välistingimustes asuvate puitpindade lakkimiseks. Puidust aknaraamide, uste, mööblidetailide, aiämööbli jt puitpindade lakkimiseks.
Värvitavad pinnad	Uued või varem lakitud puitpinnad. Lakk ei sobi saunaruumidesse.
Kvaliteedi standardid	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ISO 11 998, ISO 2813 – läikeastme ja kulumiskindluse määramis meetodid. ✓ LOÜ (lenduvad orgaanilised ühendid) – sisaldused on vastavuses EL direktiiviga 2004/42/EÜ ✓ toodete ja teenuste kvaliteet on tagatud ISO 9001 standardile vastava kvaliteedijuhtimise süsteemiga.
Tehnilised omadused	
Pinna ettevalmistus	<p>Lakitav pind peab olema hoolikalt puhastatud vanast mittepüsivast kooruvast materjalist, vahast, 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...75%. 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. 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 1:5. Välistingimustes kasutatav puitpind eelnevalt töödelda puidukaitsevahendiga Aura Biostop ja seejärel kruntida lahjendatud lakiga.</p>

Lakkimine	Lakki enne kasutamist hoolikalt ja ettevaatlikult (et vältida mullide tekkimist) segada, samuti segada aeg-ajalt töö ajal läikelisandi ja toonimis pasta ühtlaseks jagunemiseks. Kanda pinnale pintsliga, lakilabida või õhuvaba pihustiga. Soovitatav on lakkida 2-3 kihis, piki puidukiudu, katkematu kihina servast servani. Soovitatav 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. Soovitatav 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 värvilist puidukaitsevahendit Aura Balance. Tooni kontrollimiseks on soovitatav teha proovilakkimine väikesel pinnal (mõnede eksootiliste puiduliikide puhul võib lakk puidu värvust oluliselt muuta). 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 ülekatteljalgede 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
Toonimine	Eskarocolor süsteemis kaardi WoodColor alusel
Kulu	8-12 m ² /L.
Lahusti	White Spirit.
Kuivamisaeg	Tolmukuiv -4 tundi, ülelakkimiseks -24 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. 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 (pintslil- või rullikarvu)
Töövahendite puhastamine	Töövahendit pesta White Spirit-ga puhtaks kohe peale lakkimist.
Lisainfo	
Külmakindlus	Külmakindel
Säilivusaeg	5 aastat
Hoiustamine	Säilitada kindlalt suletud originaalpakendis temperatuuril kuni +30°C. Hoida jahedas, otsese päikese kiirguse eest varjatud kohas.
Ohutusnõuded	  Hoiatus. Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Põhjustab tugevat silmade ärritust. Sisaldab: 2-butanoonoksiim, koobalt-bis(2-etüülheksanoaat), oktabensoon, 4,5-dikloro-2-oktüül-2H- isotiasool-3-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski. SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Mahavoolanud toode kokku koguda. Tulekahju korral kasutada kustutamiseks ABC pulberkustutit.
Jäätmekäitlus ja keskkonnakaitse	Värvitooteid tuleb alati käsitleda ettevaatlikult. Mitte valada kanalisatsiooni. Vältida sattumist keskkonda. Vältida või minimaliseerida jääkide tekkimist. Utiliseerida kui kemikaalijääke kehtiva piirkondliku jäätmesaadusandluse kohaselt. Vedelad jäägid tuleb üle anda ohtlike jäätmekogumispunkti (Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke 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. Suuremate koguste puhul võtta ühendust Eesti Taaskasutusorganisatsioon MTÜ, eto@eto.ee
Tihedus	0,9 kg/L.
Pakendid	0,75 L – 2,5 L