

# TOOTETUTVUSTUS

## SAICOS Spetsiaalne puiduõli

KESKKONNASÕBRALIK – BIOTSIIDIVABA – EI SISALDA SÄILITUSAINEID – VÕIB KASUTADA MÄNGUASJADE VIIMISTLEMISEKS



VIIMISTLUSÕLI PUIT-TERRASSIDE, AIAMÖÖBLI JMS. TARBEKS  
LÄBIPAISTEV – SIIDMATT – 2 KIHTI  
ILMASTIKUKINDEL – LIHTNE HOOLDADA – VETT- JA MUSTUSTHÜLGAV

### TOOTE OMADUSED:

SAICOS SPETSIAALSE PUIDUÕLI tootmisel kasutatakse tööstuse kõige uuenduslikumaid võtteid, et **kaitsta ja hooldada puidust terrasse ja aiamööblit**. SAICOS SPETSIAALNE PUIDUÕLI tungib puidu sisse, see ei pragune, kooru ega hakka mullitama. Õli laseb puidul hingata ja aitab reguleerida selle niiskussisaldust. Töödeldud pind muutub vett- ja mustusthülgavaks. Niiskus ei kahjusta õliga töödeldud mikropoorset pinda. **Kuiv õliga töödeldud pind on libisemiskindel.**

SAICOS SPETSIAALNE PUIDUÕLI kaitseb puitu loomulikul viisil: looduslikud õlid tungivad puidu sisse, säilitades selle elastsuse ning tagavad kaitse ilmastiku, niiskuse ja mustuse vastu. Aiamööbel ja puitpinnad säilitavad oma kauni välimuse ja lihtsa hooldatavuse.

SAICOS SPETSIAALNE PUIDUÕLI on nõrga lõhnaga, kuivanult lõhnavaba. Õli muutub puidu osaks ning renoveerimisel ei pea pinda lihvima: kanna lihtsalt uus kiht puhtale, kuivale pinnale.

### VÄRVITOONID:

**0110 SPETSIAALNE ÕLI värvitu**, sobib kõikidele puiduliikidele, eriti sobilik tiigipuust aiamööblile ja bambusele

**0112 LEHIS, KUUSK, KANADA PUNANE SEEDER, AKAATSIA, MASSARANDUBA, TIGERWOOD**

**0113 BANGKIRAI, IROKO, IPE, TERMOPUIT**

**0116 MÄND**, surveimmutatud mänd ja teised surveimmutatud okaspuud

**0118 TIIGIPUU**, samuti JATOBA ja LIMBALI

Toone saab omavahel segada.

### KASUTUSALAD:

SAICOS SPETSIAALNE PUIDUÕLI on mõeldud leht- ja okaspuudu, termopuidu ja surveimmutatud puitpindade viimistlemiseks välitingimustes: nt. puit-terrassid, aiamööbel, rõdude puitpinnad jne. Sobib ka siseruumide puitpindadele (ei sisalda biotsiide ega säilitusaineid).

### TÖÖ KÄIK:

#### Ettevalmistus

Puidu pind peab olema kuiv ja puhas. Eemalda vana lakk (nt. aiamööblil). Eelnevalt õlitaud või vahatatud puit tuleb vaid puhastada (vajadusel kergelt lihvida, eemalda lihvimistolm). Puidu pind ei tohi olla külmunud. Puitu, mis kipub sinakaks tõmbuma (nt. mänd, kuusk, lehis), töötle eelnevalt ühe kihi SAICOS WOOD-IMPREGNATION **biocidefree** vahendiga.

SAICOS SPETSIAALNE PUIDUÕLI ei sisalda biotsiide, fungitsiide ega säilitusaineid. Täiendavaks kaitseks sinetamise, mädanemise või kahjurite vastu võib pinda eelnevalt töödelda SAICOS WOOD-IMPREGNATION vahendiga või vastavat tooni SAICOS PRESERVATIVE WOOD STAIN vahendiga.

#### Pealekandmine

Pealekandmiseks kasuta SAICOS FLATBRUSH pintslit, madalakarvalist rulli, SAICOS FLOOR BRUSH pintslit (terrassidele) või pihusta.

SAICOS SPETSIAALNE PUIDUÕLI on kasutusvalmis. Ära lahjenda, sega hoolikalt.

**Esimene kiht** kanna pinnale ühtlaselt ja õhukeselt piki kiudu. Kuivamisaeg ca 8h (sõltuvalt õhutemperatuurist ja –niiskusest).

**Teine kiht** kanna pinnale nii nagu esimene kihtki. Kuivamisaeg ca 8h (tolmukuiv ca 4h).

Ebasobivates oludes võib kihi kuivamisaeg olla kuni 24h



# TOOTETUTVUSTUS

## SAICOS Spetsiaalne puiduõli

### Professionaalne pealekandmine pihustamise teel:

#### Paagiga värvipüstol:

Kõiki SAICOSe tooteid saab pinnale kanda paagiga värvipüstoliga; düüsi suurus 1,0 – 1,8mm; töö rõhk 1,5 – 2,5 bar.

#### HVLP (High Volume/Low Pressure) (Suur kogus/Madal rõhk)

Meetod, kus süsteemi läbib madala rõhu toimel suur kogus vahendit. Kõiki SAICOSe tooteid saab pinnale kanda HVLP meetodiga – vajalik on eelnev süsteemi kalibreerimine.

#### Airless/Airmix pihustamine:

Õhuvaba pihustamise korral surutakse vedelik pumba abil läbi pihusti. Tulemus sõltub pihusti valikust. Rõhu suurus sõltub pumbast. Kõiki SAICOSe tooteid saab pinnale kanda Airless/Airmix meetodil. Vahendi vähesel viskoossusel korral on soovitatav kasutada madalamat rõhku.

**Märkus:** Pihustamise kvaliteet sõltub pihusti valikust ja töö rõhust. Enne tööle asumist on soovitatav süsteem kalibreerida ning teha väike proovitöö (järgi ka tootjapoolseid juhendeid).

### IDEAALNE ÕHUTEMPERAATUUR PEALEKANDMISEKS:

8°C - 35°C.

### KIHTIDE ARV:

Värske puit: 2 kihti.

Renoveerimisel: 1 - 2 kihti.

### TÖÖVAHENDITE PUHASTAMINE:

SAICOS BRUSH CLEANER **benzene free** (vähesel lõhnaga) või White Spirit (lakibensiin)

### KUIVAMISAEG:

Üks kiht ca 8h (sõltuvalt õhustemperatuurist ja niiskusest).

Tolmukuiv ca 4h. Ebasobivates oludes võib kihi kuivamisaeg olla kuni 24 h.

Oksüdatiivne kuivamine, taga hea ventilatsioon (mööbel peab enne kasutamist olema täielikult kuivanud).

### LIHTNE HOOLDADA:

SAICOS SPETSIAALSE PUIDUÕLIGA töödeldud pindasid on väga lihtne hooldada. Igapäevasel puhastamisel uhu mustus veega (voolikuga) ära. Tülikamate plekkide (nt. aiameõblil) eemaldamiseks kasuta SAICOS WASH CARE kontsentraati. Roheka sambliku eemaldamiseks kasuta SAICOS GREEN-EX vahendit (isetoimiv sambliku eemaldaja). Vaiku saab eemaldada SAICOS BRUSH CLEANER vahendiga (ei kahjusta õlitatud pinda).

Värskendamine: kanna puhtale ja kuivale pinnale uus kiht SAICOS SPETSIAALSET PUIDUÕLI.

Renoveerimine: SAICOS SPETSIAALSE PUIDUÕLIGA töödeldud pinda saab renoveerida ükskõik mis tooni sama tootega; läbipaistmatu viimistluse saavutamiseks kasuta SAICOS HOUSE & GARDEN COLOUR vahendit.

### KOOSTISOSAD:

**Looduslikud taimeõlid:** päevalille, sojauba ja ohaka õlid.

**Lisaained:** Tsink-tirkoonium-koobalt-oktaadid (pliiabad kuivamis-toimained), 2-butanonoksiim (väldib nahkja kihi teket). Polüsiloksaanid (äärmiselt vett-hülgav).

**Lenduvad koostisosad:** Alifaatsed süsivesinikud (bensoolivaba lõhnatu lakibensiin, vastab Euroopa farmakopöa puhtusnõuetele).

Värvipigmentid: UV-kindlad mineraalsed ja orgaanilised pigmendid (sobilikud kasutamiseks toitlustus-sektoris).

**EL piirväärtused SPETSIAALNE PUIDUÕLI (cat. A/i): 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010). SPETSIAALNE PUIDUÕLI sisaldab lenduvaid orgaanilisi ühendeid max 490 g/l.**

### FÜÜSIKALISED OMADUSED:

Erikaal: 0,86 – 0,93 g/cm<sup>3</sup>, sõltuvalt värvitoonist

Viskoossus: vedelik

Lõhn: mahe/nõrk (looduslikud taimeõlid), peale kuivamist lõhnatu.

Süttimispunkt: >57°C vastavalt DIN 53213 (EURONorm vastavus pole vajalik).



# TOOTETUTVUSTUS

## SAICOS Spetsiaalne puiduõli

### OHUTUSALANE TEAVE:

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Ära paiguta ümber toidu- või joogianumatesse. Hoida eemal toiduainetest ja loomasöödast. Silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole.

Mitte käidelda lahtise leegi juures. Pese töövahendid ja õlised lapid koheselt peale töötlemist puhtaks või aseta need õhukindlasse anumasse (isesüttimise oht). Töödeldud ja kuivanud pind pole isesüttiv (EURONorm EN 13501 - DIN 4102).

### SÄILITAMINE:

Suletud anumad >5 aastat. Külmakindel. Peale külmumist ladustada paar tundi toatemperatuuril kuni saavutab algse konsistentsi.

### KULU 1L KOHTA

1L = ca 14m<sup>2</sup>, 2 kihti siledal puidul.

1L = ca 23m<sup>2</sup>, 1 kiht siledal puidul.

(kulu erineb puiduliigiti; karedamal pinnal on kulu suurem)

### ANUMATE MAHUD JA KULU:

0,375 L = ca 5m<sup>2</sup>, 2 kihti (männi õli pole 0,375L anumad saadaval)

0,75 L = ca 10m<sup>2</sup>, 2 kihti,

2,5 L = ca 35m<sup>2</sup>, 2 kihti,

10,0 L = ca 140m<sup>2</sup>, 2 kihti,

25,0 L = ca 350m<sup>2</sup>, 2 kihti,

(kulu erineb puiduliigiti; karedamal pinnal on kulu suurem)

### TERVISHOID JA KESKKOND:

SAICOS SPETSIAALNE PUIDUÕLI ei sisalda biotsiide ega säilitusaineid. Toode ei vaja ohtlike ainete klassifikatsiooni ning on füsioloogiliselt ohutu. Pinnale kantud kuivanud toode vastab Saksa DIN 53160 T. 1+2 (higi- ja süljekindel) standardile ning samuti EURO-Norm EN 71 T. 3 standardile – sobilik mänguasjade viimistlemiseks.