PRODUKTBESKRIVELSE
HÅRDVOKS-OLIE ORIGINAL

SPECIELT VELEGNET TIL TRÆGULVE!







PRODUKTBESKRIVELSE:

Osmo Hårdvoks-olie Original kombinerer på et unik vis fordelene ved naturlige olier og vokse i ét produkt. Den er smuds- og vandafvisende, slidstærk og gør overfladen glat. Sammenlignet med konventionelle træbehandlinger skaber brugen af vegetabiliske ingredienser en ensartet farve og et harmonisk udseende. Enkel påføring – ingen grunder eller mellemslibning mellem lagene nødvendig – sparer tid og penge. Velegnet til træ; en mikroporøse overflade som ikke revner, skaller eller flager, danner ikke blærer. Modstandsdygtig over for vin, øl, cola, kaffe, te, frugtjuice, mælk og vand i henhold til tysk DIN 68861-1A/ EN 12720 – ingen vandpletter. Den tørre overflade er sikker for mennesker, dyr og planter (spyt- og svedbestandig iht. tysk DIN 53160, egnet til legetøj iht. EN 71.3). Den tørre overfladebehandling opfylder kravene til brandklasse B2 (normalt brandbar) i henhold til DIN 4102.

ANBEFALET BRUG:

Osmo Hårdvoks-olie Original er ideel til beskyttelse af alle trægulve såsom massivtræ, planker og parket, OSB- og korkgulve samt trapper og møbeloverflader.

INDHOLDSSTOFFER:

Bindemiddel baseret på naturlige vegetabilske olier (solsikkeolie, sojaolie, tidselolie) og vokse, paraffin, jernoxid- og organiske pigmenter, titandioxid (hvidt pigment), siccativer (tørremidler) og vandafvisende additiver. Dearomatiseret alifatisk nafta (benzenfri). Detaljeret ingrediensdeklaration fås på forespørgsel.

TEKNISK DATA:

Vægtfylde: 0,890-1,070 g/cm³ (DIN ISO 2811-2)
Viskositet: 95-210 mPas
Lugt: svag/mild, lugtfri efter tørring
Flammepunkt: >60°C (DIN EN ISO 2719)

OPBEVARING:

5 år eller længere i uåbnet original emballage. Hvis tyknet pga. frost, opbevar ved stuetemperatur i 24 timer inden brug.

FORBEREDELSE:

Træoverfladen skal være ren, tør og frostfri (træfugtighed maks. 18 %). Osmo Hårdvoks-olie er klar til brug. Omrøres grundigt. Gamle mikroporøse træbehandlinger rengøres grundigt. Malinger, lakker og fernisser skal fjernes fuldstændigt. Brug altid støvmaske ved slibearbejde. Udfyld små revner samt større samlinger og huller i træet (Osmo Træspatelmasse eller Osmo Spartelmasse 7350). Slib træoverfladerne omhyggeligt. Afhængigt af træsort startes med groft sandpapir, afsluttende slibning: gulve P100–120, møbler P120– 180. Afsluttende slibning, farvet/RAW: til gulve for intens farve og bedre skridsikkerhed mindst P100. For harmonisk farve P120–150. Til møbler P120–180. Før oliering skal overfladen renses for slibestøv ved at feje og støvsuge.

Det endelige resultat påvirkes af flere faktorer, f.eks. træets egen farve og stand. Foretag altid en

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG · Affhüppen Esch 12 · D-48231 Warendorf
Phone +49 (0)2581/922-100 · Fax +49 (0)2581/922-200 · info@osmo.de · **www.osmo.com**

PRODUKTBESKRIVELSE
HÅRDVOKS-OLIE ORIGINAL

prøvebehandling på en mindre overflade, før hele overfladen behandles. Alle oplysninger om rækkeevne og farvegengivelser refererer til eg slebet med korn P120–P150.

PÅFØRING:

Påfør et tyndt lag i træets længderetning med Osmo Flad Pensel (ca. 35 ml/m²) til mindre områder eller kanter og hjørner, med Gulvbørste med håndtag (ca. 35 ml/m²) til pigmenteret Hårdvoks-olie på gulve, Osmo Olie Applikator Fleece (ca. 25 ml/m²) til farveløs/pigmenteret Hårdvoks-olie, Osmo Mikrofiberrulle (ca. 35 ml/m²) til farveløs Hårdvoks-olie på gulve og trapper eller Osmo Håndpolermaskine eller Osmo Polermaskine Gulv med hvid pad (ca. 16 ml/m²) til pigmenteret Hårdvoks-olie på gulve og fordel jævnt. (Må ikke tørres af med klud eller lignende efter påføring!) Lad tørre i ca. 8–10 timer (farveløs) og ca. 24 timer (pigmenteret/RAW). Sørg for god ventilation. Ønskes en møbelkvalitetsoverflade, kan den tørrede klare overflade slibes (P240–360) mellem lagene. Farvede lag slibes højst med grøn eller sort pad. Efter tørring påfør ét andet lag også tyndt og hurtigt. For tilstrækkelig modstandsdygtighed f.eks. på håndvaske og køkkenbordplader iht. DIN 68861-1A påføres 2 x ca. 30–40 ml/m². Vigtigt: Påfør maksimalt ét farvet lag på gulve. (Gælder ikke for 3040 og 3044, se noter.) Ved renovering af en allerede olieret overflade er ét lag på den rene og tørre overflade som regel tilstrækkeligt.

RENGØRING AF VÆRKTØJ:

Med Osmo Penselrens (fri for aromatiske forbindelser)

TØRRETID:

Ca. 8-10 timer (farveløs), ca. 24 timer (pigmenteret/ Naturel) under normale klimaforhold (20-23°C/RH 50-65 %). Sørg for god ventilation. Ved lave temperaturer og/ eller høj luftfugtighed forlænges tørretiden betydeligt.

RÆKKEEVNE:

Produktet rækker til 30 m² per liter ved 1 påføring (se Anvendelsesmetoder). Træets beskaffenhed, træsort og slibning kan påvirke forbruget af produktet. Alle oplysninger refererer til glatte, høvlede eller slebne overflader. Andre overflader kan medføre afvigelser i rækkeevnen.

ANBEFALING:

Klar til brug, må ikke fortyndes! Påfør et tyndt og jævnt lag i træets fiberretning på den rene træoverflade med Osmo Flad Pensel, Osmo Olie Applikator Fleece, Osmo Gulvbørste med håndtag eller Osmo Mikrofiberrulle (ca. 35 ml/m²). Det færdige resultat og forbruget påvirkes af træets fugtindhold (18%) og andre faktorer. Foretag derfor altid en prøvebehandling, især på ukendte overflader! Vigtigt: Påfør maks. ét lag pigmenteret Osmo Hårdvoks-olie på gulve. Afslut altid med farveløs Osmo Hårdvoks-olie. På overflader pigmenterede med 3040 Hvid anvendes 3040 Hvid også til slutpåføring for at forhindre gulning. For 3044 RAW anvendes 3044 RAW til slutpåføring. Ved 3041 Naturel anvendes en farveløs hårdvoks-olie som slutbehandling.

Behandling af industrielt olieret trægulv: Inden den første behandling af industrielt olieret trægulv er det vigtigt at vide, om gulvet er grundet eller fuldstændigt færdigbehandlet. For grundet trægulve er en grundbehandling ikke nødvendig; i stedet skal der påføres endnu et tyndt toplag af Osmo Hårdvoks-olie. Færdigbehandlede gulve har fra fabrikken allerede fået tilstrækkelig overfladebeskyttelse under produktionen. Hvis du vil tilføje ekstra overfladebeskyttelse til områder med høj trafik, anvendes en såkaldt Vedligeholdelsesolie/ voks på gulvet inden ibrugtagning. Af hensyn til garantien anbefales at følge gulvproducentens plejeinstruktioner og retningslinjer. Hvis du alternativt har besluttet at slutbehandle gulvet med Osmo Hårdvoks-olie, skal følgende overholdes. Lav en prøveoliering, som beskrevet nedenfor, på et prøveemne eller et afskåret gulvbræt, for at sikre ønsket slutresultat. Efterbehandling på grundet trægulv: Grundet gulv har normalt træporer, der stadig er i stand til at absorbere et tyndt lag Osmo Hårdvoks-olie. Dette skal påføres langs træets åreretning med Osmo Gulvbørste med håndtag eller Osmo Mikrofiberrulle og fordeles ensartet og jævnt. For sådanne påføringer beregnes ca. 20-25 gram pr. m².Behandling af færdigbehandlede trægulve:Færdigbehandlede trægulve fra fabrik, behøver under normale belastningsforhold ikke yderligere overfladebeskyttelse. Det kan dog være nyttigt med påføring af en plejebehandling for at udsætte det regelmæssige vedligeholdelsesinterval i områder med høj trafik. Da træporer i fuldt færdigindustriel olieret trægulve normalt næppe absorberer det ekstra lag Osmo Hårdvoks-olie, skal der lægges særlig vægt på at påføre et ekstremt tyndt lag. Den påførte olie skal poleres på gulvet med enten en enkelt skive maskine eller Osmo Padholder med håndtag, i begge tilfælde med hvid pad. Overskydende olie tørres af med en fnugfri bomuldsklud. For sådanne påføringer beregnes ca. 5-6 gram pr. m². Efter tørring må det ekstra lag Osmo Hårdvoks-olie ikke kunne skrabes let væk fra overfladen med en fingernegl eller en lignende genstand.

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG · Affhüppen Esch 12 · D-48231 Warendorf
Phone +49 (0)2581/922-100 · Fax +49 (0)2581/922-200 · info@osmo.de · **www.osmo.com**

PRODUKTBESKRIVELSE
HÅRDVOKS-OLIE ORIGINAL

BEMÆRK:

Olier fremhæver træets naturlige farve (permanent våd effekt). Osmo Hårdvoks-olie Original 3044 RAW mat som første påføring modvirker denne effekt takket være et lavt indhold af hvide pigmenter. Den skaber en naturligt udseende overflade på lyse europæiske træsorter som Eg, Ask, Fyr m.fl. Brug Osmo Hårdvoks-olie 3044 RAW til både første og anden påføring for et naturligt udtryk. Prøvepåføring anbefales. Til Osmo Hårdvoks-olie 3040 Hvid anvendes også 3040 Hvid eller 3044 RAW til anden påføring for at forhindre gulning. OBS! Følgende gælder for alle Osmo Hårdvoks-olie varianter: For kraftig påføring og utilstrækkelig ventilation kan forlænge tørretiden. Forsigtighed: Påfør maksimalt ét tyndt lag indvendigt i skabe og skuffer med en Osmo Easy Pad fnugfri klud. Anbefales ikke til mørke og indholdsstofrige hårdttræsorter (f.eks. Wenge, Merbau, Jatoba m.fl.). Produktanbefalinger fås på forespørgsel eller på www.osmo.com.

SIKKERHED:

Opbevares utilgængeligt for børn. Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. Findes også på www.welinoco.com. Advarsel: Materialer imprægneret med flydende produkt, såsom klude, kan selvantænde. Efter brug skal materialerne tørre helt, enten spredt ud eller i en lukket metalbeholder, og derefter bortskaffes korrekt. EU grænseværdi for dette produkt: (kat. A/i): 500 g/l. Dette produkt indeholder max: 500 g VOC/l.

BORTSKAFFELSE:

Produktrester bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes regler (EU-affaldskode nr. 08 01 12). Kun tømte pakker må afleveres til genbrug.

VARIANTER:

3011 Farveløs Blank
3032 Farveløs Silkemat
3062 Farveløs Mat
3065 Farveløs Halvmat
3040 Hvid Silkemat
3041 Naturel Mat
3044 RAW Mat
3067 Lysgrå Silkemat
3071 Honning Silkemat
3072 Rav Silkemat
3073 Terra Silkemat
3074 Grafit Silkemat
3075 Sort Silkemat

INDHOLD (FARVELØS):

0,125 l; 0,375 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 25 l

INDHOLD (FARVET/NATUREL):

0,125 l; 0,375 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 25 l

Produktinformationen ovenfor er baseret på vores nuværende viden og skal tjene som rådgivning for køber/bruger efter bedste overbevisning. Oplysningerne skal dog tilpasses individuelt til de aktuelle anvendelsesområder og forarbejdningsforhold. Medmindre vi skriftligt udtrykkeligt har garanteret et produkts egnethed eller specifikke egenskaber til et kontraktligt fastlagt formål, er enhver anvendelsesrelateret rådgivning eller information – selv når den gives efter bedste overbevisning – ikke bindende. I øvrigt gælder vores almindelige salgs- og leveringsbetingelser. Ved offentliggørelse af en ny version af denne produktinformation erstatter den nye information alle tidligere produktinformationer.
For landespecifik information henvises der til den lokale grossist eller forhandler:
Welin & Co
Stenhagsvägen 45-47, SE-184 33 Åkersberga, SVERIGE
Telefon +46 (0)8 54410440, www.welinoco.com

Version 10/26

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG · Affhüppen Esch 12 · D-48231 Warendorf
Phone +49 (0)2581/922-100 · Fax +49 (0)2581/922-200 · info@osmo.de · **www.osmo.com**