



## IDROFIRE/O matt lakk (kood VE7020)

Tehnilise info aluseks on võetud: ruumi temperatuur 23°C ja suhteline õhuniiskus 65%

<b>Vahetund lakk / kõvendi (IDRO 2)</b>	5:1
<b>Viskoossus</b>	20" F4 +/- 3" F4
<b>Erikaal</b>	1,10 +/- 0,02
<b>pH</b>	9,0 +/- 1,0
<b>Kasutusaeg</b>	2 tundi
<b>Puutekuiv</b>	30 min
<b>Järgmine kiht</b>	6-24 tundi
<b>Vahelihvimine ja uue kihi panek</b>	24 / max 48 tundi
<b>Kerge koormus</b>	24 tundi
<b>Lõplik kuivamine</b>	10-15 päeva
<b>König kõvadus</b>	95
<b>Buchholz kõvadus</b>	120
<b>Taberi test: Lihvimisketas CS10</b>	8mg
<b>Taberi test: Lihvimisketas CS17</b>	19mg
<b>Läikeaste IDROFIRE/O</b>	15
<b>Soovituslik kogus (ühele kihile)</b>	10m <sup>2</sup> /l
<b>Lahjendamine</b>	ACQUA BLU
<b>LOÜ sisaldus % (segu 5:1)</b>	7%
<b>LOÜ sisaldus g/l (segu 5:1)</b>	80g/l
<b>LOÜ piirväärtus (alamkategooria WB 2-komponentsed lakid puitpõrandatele)</b>	140g/l
<b>Standardpakend</b>	5l plastikust kanister (IDOFIRE) + 1l plastikust pudel (IDRO 2)

### Kirjeldus

Kahe-komponentne, veepõhine polüuretaan alifaatne lakk, mis moodustab mittesüttiva kihi puitpindadele. Tehnilist infot järgides on võimalik saada Euroclassile vastav liigitus Cfls1 (EN norm 13501-1):

- täispuidust parkett, viimistletud laevatehases
- CE (norm UNI EN 14342) tähistus tööstuslikult toodetud parketile (klassifitseerimise raport 0386/DC/REA/11\_3)

Lihtsalt pealekantav, vastupidav suurtele koormustele (kaubanduskeskused) ja kulumiskindel, samuti on IDROFIRE kõrge vastupidavusega kemikaalidele. Pealekantav rulliga, harjaga või pihustades.

IDROFIRE sobib ka spordisaalide parkettpõrandatele, kuna ta vastab täielikult kõikidele vastavatele nõuetele libeduse suhtes UNI EN 14904:2006 (test report reference number 230/DC/REA/12\_3).

### Kasutusjuhend

- põrand lihvida, vajaduse korral pahteldada, soovime Carver STUCCO AQ pahtlit
- peale viimast lihvimist paberi või võrguga puhastada põrand hoolikalt tolmuimejaga
- loksutada IDROFIRE kanistrit väga hoolega, et kõik põhja settinud osakesed oleksid ühtlaselt jaotunud
- lisada IDRO2 kõvendi ettenähtud vahekorras ja segada korralikult läbi
- lasta 15 minutit seista, enne lakkimisega alustamist
- et saavutada tuleohutusklass Cfl s1, peab puidule pealekantava IDROFIRE kogus olema vähemalt 330g/m<sup>2</sup>
- lakitud pind on tuleohutusklassifikatsioonile vastav vaid juhul, kui pealekantud lakikiht vastab esitatud nõudele

### Soovitused rulliga lakkimisel

- Kanda peale 3 kihti IDROFIRE lakki, iga järgneva kihi puhul eelnevalt karestada.
- Kanda peale 1 kiht IDROFIRE lakki. Järgmisel päeval karestada ja kanda peale teine kiht. Seejärel kanda peale kaks kihti IDROFIRE lakki ilma vahelihvi tegemata, kuid pidada kinni ettenähtud ajavahemikust järgmise kihi pealekandmiseks (järgmine kiht 24 tunni jooksul).

Mõlemal juhul, et saavutada tulekindluse tase, on soovitatav lakkimisel lähtuda kogusest, maksimaalselt 10m<sup>2</sup>/l.



## IDROFIRE/O matt lakk (kood VE7020)

### Soovitused pihustiga lakkimisel

- kanda peale 120g/m<sup>2</sup> vedeldamata IDROFIRE lakki
- järgmisel päeval karestada ja kanda peale sama kogus
- ülejäägisel päeval karestada ja kanda peale 110g/m<sup>2</sup> vedeldamata IDROFIRE lakki
- mitte kanda peale rohkem kui 150g/m<sup>2</sup> ühele kihile
- kohe pärast pealekandmist on lakk väga temperatuuritundlik, seepärast pole võimalik paber-kuiva pinna saamine 5-6 tunni jooksul
- CE märgise taotlemiseks tuleb pöörduda volitatud labori poole

### Hooldamine

Viimistletud parketi puhastamisel eemaldada esmalt tolm, kasutage selleks antistaatilist tolmulappi. Vajaduse korral kasutage tolmuimejat, mittepöörleva, naturaalsest kiust harjastega otsikuga, mis on just parketile mõeldud. Seejärel pesta DETER PARQUET lahuses loputatud niiske lapiga. Vt. lähemalt lakitud põrandate hooldusjuhendeid.

### TÄHELEPANU!

- Töötada ruumi temperatuuril +15°C ja +35°C, suhtelise õhuniiskuse vahemikus 35%-70%. oleks hea kui ruumi temperatuur oleks töö lõppedes sama, mis alustades.
- Enne lakkimisega alustamist veenduda, et kõvendi on täielikult lakis lahustunud (segunemisel lahuse viskoossus alati natuke suureneb võrreldes lahusega enne kokku segamist).
- Järgida soovitatud koguseid.
- Alati järgida ettekirjutatud lakkimise ja karestamise korda. Kui järgmine lakikiht panna ilma eelnevalt karestamata, siis vahe eelmise lakikihi pealekandmise vahel ei tohi olla pikem kui 24 tundi. Lakkimisel koos karestamisega ei tohiks vahe eelmise lakikihi panekuga olla üle 48 tunni. Peale karestamist eemaldada tolm alati hoolikalt tolmuimejaga.
- Esimese lakikihi paremaks nakkumiseks ja puidupinda sisseimbumiseks võib lakile lisada max 5% Carver DILUENTE GRIP'i.
- Et parandada valguvust või aeglustada viimase kihi kuivamist, lisada lakisegule max 2% Carver DILUENTE A60't.
- Et vähendada laki viskoossust pihustiga lakkides, võib kasutada Carver AQUA BLU lahustit või magedatud vett.
- Tööriistade puhastamiseks kasutada Carver IDROCLEANER'it või selle puudumisel leiget vett.
- Lakitud põrandal võib ettevaatlikult kõndida 24 tunni pärast. Parima füüsilise vastupidavuse saavutab põrand 10-15 päeva pärast.
- **Enne tulele vastupidavuse testi läbiviimist hoida näidistükke kuu aega tavatemperatuuril või 10 päeva jooksul ahjus 50°C juures.**

**Hoida külma eest!**

**Enne äraviskamist lakinõud täielikult tühjendada.**

**Originaalpakendis avamata nõudes, kuivas ja jahedas kohas säilib toode 6 kuud.**