

FR Oil System (gulve)

Enestående brandhæmmende oliesystem, klasse Bfl-s1

Brandhæmmende system – Europæisk gulvklassifikation i henhold til standarden EN 13501-1: EN ISO 11925-2 og EN ISO 9239-1

FR Oil System til parketgulve er et brandhæmmende system, der kombinerer forbehandling med brandhæmmende FR Base og efterbehandling med FR Oil 2C – som er den brandhæmmende, modificerede udgave af Oil Plus 2C. Systemet er ikke-filmdannende, indeholder ingen salte og begrænser røgudviklingen. Disse unikke egenskaber gør FR Oil System til det første brandhæmmende oliesystem i verden, som kan forevise Bfl-s1 certificering på eg (5 mm top lag). FR Oil System har også opnået Cfl-s1 certificering med et 2,5 mm top lag på eg.



PRODUKTOPLYSNINGER

› Særlige egenskaber

- Ingen opbygning af flere lag, ingen mætning
- Indeholder ingen salte; forbedrer den brandhæmmende effekt
- Begrænser røgudviklingen i tilfælde af brand
- Indeholder ingen opløsningsmidler eller vand, 0 % VOC
- Fås i alle standard indendørs Rubio Monocoat farver
- Manuel og industriel påføring
- Optimal ydeevne: lavt forbrug
- Certificering Bfl-s1-testet i henhold til standarderne EN 13501-1: EN ISO 11925-2 og EN ISO 9239-1

› Tekniske egenskaber

FR Oil 2C (A)

- Fysisk tilstand ved 20 °C: Flydende
- Lugt: Olieagtig
- VOC-indhold: 0 g/L

Accelerator (B)

- Fysisk tilstand ved 20 °C: Flydende
- Farve: Klar
- Lugt: Ingen
- Flammepunkt: > 160 °C (lukket digel)
- VOC-indhold: 0 g/L

› Farver på Eg



De viste farver er udelukkende vejledende og ikke bindende.

› Emballage



Dåse 1L



Dåse 5 l



Set A+B Duo dåse
1,3 L



Set A+B Duo dåse
3,5 L

› Opbevaring

FR Base og FR Oil 2C kan opbevares tørt i op til 36 måneder.

OPLYSNINGER OM PÅFØRING

› Brugsvejledning

PÅFØRING – MANUELT

TRIN 1. Slib overfladen fri for ridser. Slib efter med slibenet korn 100.

TRIN 2. Støvsug grundigt, og fjern alle støvresten med Cleaner. Lad overfladen tørre helt (se det tekniske datablad for Cleaner inden brug).

TRIN 3. Sprøjt FR Base på ved hjælp af en trykpumpe eller rygsprøjte. Arbejd i zoner og udjævn eller udglat med en Microfiber Pad. Undgå pytdannelse (resulterer i blanke pletter).

TRIN 4. Lad overfladen tørre. Tørretiden er ca. 12 timer ved stuetemperatur (afhængigt af ventilationsforhold og luftfugtighed).

TRIN 5. Behandles rejste træfibre med en polermaskine med en rød Rubio Monocoat Pad med efterfølgende støvsugning.

TRIN 6. Tag FR Oil 2C og rør A-komponenten til en homogen blanding. Tilsæt forsigtigt B-komponenten i et blandingsforhold på ca. 3 dele A til 1 del B og bland forsigtigt (1 til 2 minutter).

TRIN 7. Arbejd i områder af 5-10 m². Begynd med kanterne og brug en beigeifarvet eller rød Rubio Monocoat Scrubby pad. Påfør derefter en smule FR Oil 2C for hver 0,5 meter ved hjælp af en børste. Behandl gulvet i træfibrener retning ved hjælp af en polermaskine med en beigeifarvet eller rød 40 cm Rubio Monocoat pad.

**Spatelmetode: Fordel FR Oil 2C med en spatel af rustfrit stål i områder, som kan færdiggøres på maks. 30 minutter (herunder også trin 7 og 8).*

TRIN 8. Fjern al overskydende olie med en klud eller polermaskine med en hvid 40 cm Rubio Monocoat pad.

TRIN 9. Efter færdiggørelse af alle områder, gentag poleringen med en ny hvid Rubio Monocoat pad. Overfladen skal føles helt tør.

TRIN 10. Det er muligt at gå på gulvet efter ca. 24 timer (gulvet bør først bruges fuldt efter 5-7 dage).

PÅFØRING – INDUSTRIELT

TRIN 1. Slib overfladen. Slib efter med slibenet korn 100 og fjern støvet.

TRIN 2. Påfør FR Base med gummirulle eller sprøjte.

TRIN 3. Lad plankerne tørre i ventilationsenheden.

TRIN 4. Rejste træfibre kan fjernes med en børste eller ved plukning.

TRIN 5. Tag FR Oil 2C og rør A-komponenten til en homogen blanding. Tilsæt forsigtigt B-komponenten i et blandingsforhold på ca. 3 dele A til 1 del B og bland forsigtigt (1 til 2 minutter).

TRIN 6. Påfør den korrekte mængde FR Oil 2C med rulle.

TRIN 7. Lad det tørre stativer. (Gå først på gulvet efter tidligst 24 timer; produktet er fuldstændig hærdet efter 5-7 dage efter påføring.)

› Tips & tricks

- Produktet MÅ IKKE fortyndes, medmindre det er angivet i brugsanvisningen.
- Produktet bør omrøres grundigt inden påføring.
- Hvis der bruges flere forskellige beholdere på stedet, skal de blandes for at opnå et jævnt resultat.
- Bemærk, at farverne i FR Oil System sortimentet ikke er 100 % identiske med farverne i det normale Oil Plus 2C sortiment. Til fremstilling af en farveprøve anbefales det derfor at bruge både FR Base og FR Oil 2C for at finde den korrekte farve.
- Efter påføring kan overfladen se lidt blank ud, men efter 2-3 gange rengøring med Universal Soap, Surface Care, All Natural Wood Cleaner eller All Natural Wood Cleaner Spray forsvinder det blanke udseende.
- Vores olier er udviklet med miljøvenlige ingredienser. Imidlertid kan nogle mennesker være allergiske over for visse elementer. Derfor anbefaler vi at bære handsker for at beskytte din hud, mens du påfører A + B-komponenten.

INFORMERENDE

VIGTIGT!

På grund af systemets særlige karakter, kræver alle projekter individuel forberedelse. Kontakt vores serviceteam for rådgivning. Se desuden de tekniske datablade for FR Base og FR Oil 2C inden påføring.

› Forbrug

FR Base: Overholder standarden: $35 \text{ g/m}^2 \pm 5$ (= ca. $25 \text{ m}^2/\text{l}$)

FR Oil 2C: Overholder standarden: $16 \text{ g/m}^2 \pm 2$ (= ca. $50 \text{ m}^2/\text{l}$)

** Disse forbrugsmængder er kun vejledende. Det anbefales altid at lave en test for at beregne det præcise forbrug.*

› Værktøj



Rubio Monocoat
Brush Standard 100



Round pad white



Hvide
Aftørningsklude



White Wiping Rag -
set 10 kg

› Certifikater



Se emballagen og sikkerhedsdatabladet for flere oplysninger.

For at se hele vores produktsortiment til beskyttelse og farvning af træ indendørs og udendørs, gå til www.rubiomonocoat.com/da, www.rubiomonocoat.DK, <https://service.rubiomonocoat.com/da>.

ANSVAR: Det er brugerens ansvar at finde frem til ved testning, om produktet er egnet til det valgte anvendelsesområde. Muylle Facon NV kan aldrig holdes ansvarligt for driftstab. Ovenstående information kan blive genstand for ændringer, som vil blive offentliggjort i de opdaterede versioner af det tekniske datablad. Vi kan ikke holdes ansvarlige for dårlige resultater af årsager, der ikke er relateret til produktets kvalitet. Denne tekniske information er blevet udarbejdet på baggrund af den aktuelt tilgængelige information og viden. De nyeste tekniske datablade kan rekvireres, og er desuden tilgængelige på hjemmesiden.

Dato for teknisk datablad: 21/11/2025. Kontroller sikkerhedsinformation før brug af produktet.



Rubio[®]
MONOCOAT
MUYLLE  FACON

Muylle Facon NV
Ambachtenstraat 58
8870 Izegem (BELGIE)

Tlf. +32 (0) 51 30 80 54
Fax +32 (0) 51 30 99 78
info@muyllefacon.be

www.rubiomonocoat.com