

FR Oil System (gulve)

Enestående brannhemmende oljesystem i klasse Bfl-s1

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

FR Oil System for parkettgulv er et brannhemmende system som kombinerer grunning med brannhemmende FR Base og etterbehandling med FR Oil 2C – som er den brannhemmende, modifiserte versjonen av Oil Plus 2C. Systemet er ikke-filmdannende, inneholder ingen salter og begrenser røykutviklingen. Disse unike egenskapene gjør FR Oil System til det første brannhemmende oljesystemet i verden som kan fremvise Bfl-s1 sertifisering på eik (5 mm topplag). FR Oil System har også oppnådd Cfl-s1 sertifisering med et 2,5 mm topplag på eik.



PRODUKTINFORMASJON

› Spesielle funksjoner

- Ingen oppbygging av flere lag, ingen metning
- Inneholder ingen salter; forbedrer den brannhemmende effekten
- Begrenser røykutviklingen ved brann
- Inneholder ingen løsemidler eller vann, 0 % VOC
- Tilgjengelig i alle standard innendørs Rubio Monocoat-farger
- Manuell og industriell bruk
- Optimal ytelse: lavt forbruk
- Sertifisering Bfl-s1 testet i henhold til standardene EN 13501-1: EN ISO 11925-2 og EN ISO 9239-1

› Tekniske egenskaper

FR Oil 2C (A)

- Fysisk tilstand ved 20 °C: Flytende
- Lukt: Oljeaktig
- VOC-innhold: 0 g/L

Accelerator (B)

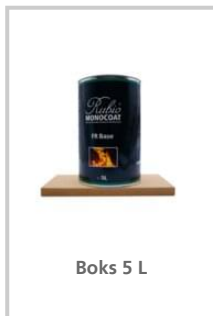
- Fysisk tilstand ved 20 °C: Flytende
- Farge: Klar
- Lukt: Ingen
- Flammepunkt: > 160 °C (lukket digel)
- VOC-innhold: 0 g/L

› Farger på Eik



Fargene som vises er kun veiledende og ikke bindende.

› Emballasje



› Oppbevaring

FR Base og FR Oil 2C kan lagres tørt i opptil 36 måneder.

INFORMASJON OM BRUK

› Bruksanvisning

PÅFØRING – MANUELT

TRINN 1. Puss overflaten ripefri. Puss etter med kornstørrelse 100.

TRINN 2. Støvsug grundig og fjern all støvresten med Cleaner. La overflaten tørke helt (se teknisk datablad for Cleaner før bruk).

TRINN 3. Sprøyt FR Base på ved hjelp av en trykkpumpe eller ryggssprøyte. Arbeid i soner og jevn ut eller glatt ut med en Microfiber Pad. Unngå sølepytter (som resulterer i blanke flekker).

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

TRINN 5. Behandle hevede trefibre med en poleringsmaskin med en rød Rubio Monocoat Pad etterfulgt av støvsuging.

TRINN 6. Ta FR Oil 2C og rør A-komponenten til en homogen blanding. Tilsett B-komponenten forsiktig i et blandingsforhold på ca. 3 deler A til 1 del B og bland forsiktig (1 til 2 minutter).

TRINN 7. Arbeid i områder på 5-10 m². Start med kantene og bruk en beigefarget eller rød Rubio Monocoat Scrubby pad. Påfør deretter litt FR Oil 2C hver 0,5 meter med en børste. Behandle gulvet i trefibrenes retning ved hjelp av en poleringsmaskin med en beigefarget eller rød 40 cm Rubio Monocoat pad.

**Spatelmetode: Fordel FR Oil 2C med en spatel i rustfritt stål i områder som kan fullføres på maks. 30 minutter (inkludert trinn 7 og 8).*

TRINN 8. Fjern all overflødig olje med en klut eller poleringsmaskin med en hvit 40 cm Rubio Monocoat pad.

TRINN 9. Etter å ha fullført alle områdene, gjenta poleringen med en ny hvit Rubio Monocoat pad. Overflaten må føles helt tørr.

TRINN 10. Det er mulig å gå på gulvet etter ca. 24 timer (gulvet bør først være i full bruk etter 5-7 dager).

PÅFØRING – INDUSTRIELT

TRINN 1. Slib overfladen. Puss etter med kornstørrelse 100 og fjern støvet.

TRINN 2. Påfør FR Base med gummirulle eller sprøyte.

TRINN 3. Lad plankerne tørre i ventilationsenheden.

TRINN 4. Oppreiste trefibre kan fjernes med en børste eller ved plukking.

TRINN 5. Ta FR Oil 2C og rør A-komponenten til en homogen blanding. Tilsett B-komponenten forsiktig i et blandingsforhold på ca. 3 deler A til 1 del B og bland forsiktig (1 til 2 minutter).

TRINN 6. Påfør den korrekte mengde FR Oil 2C med rulle.

TRINN 7. Lad det tørre stativer. (Gå først på gulvet tidligst etter 24 timer; produktet er fullstendig herdet etter 5-7 dager etter påføring.)

› Tips & triks

- Produktet MÅ IKKE fortynnes, med mindre det er angitt i instruksjonene.
- Produktet bør røres grundig før påføring.
- Hvis det brukes flere forskjellige beholdere på stedet, må de blandes for å oppnå et jevnt resultat.
- Vær oppmerksom på at fargene i FR Oil System-serien ikke er 100 % identiske med fargene i den vanlige Oil Plus 2C-serien. Til fremstilling av en fargeprøve anbefales det derfor å bruke både FR Base og FR Oil 2C for å finne riktig farge.
- Etter påføring kan overflaten se litt blank ut, men etter 2-3 rengjøringer med Universal Soap, Surface Care, All Natural Wood Cleaner eller All Natural Wood Cleaner Spray forsvinner det blanke utseendet.
- Våre oljer er utviklet med miljøvennlige ingredienser. Noen mennesker kan imidlertid være allergiske mot visse elementer. Derfor anbefaler vi at du brukerv hansker for å beskytte huden din mens du påfører A + B-komponenten.

INFORMERENDE

VIGTIGT!

På grunn av systemets spesielle karakter krever alle prosjekter individuell forberedelse. Kontakt vårt serviceteam for råd. Se også de tekniske databladene for FR Base og FR Oil 2C før påføring.

› Forbruk

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. $50 \text{ m}^2/\text{l}$)

** Angitt forbruk ovenfor er veiledende. Det anbefales alltid å lage en prøve for å beregne nøyaktig forbruk.*

› Verktøy



Rubio Monocoat
Brush Standard 100



Round pad white



Hvite Tørkefiller



White Wiping Rag -
set 10 kg

› Sertifikater



Sjekk emballasjen og sikkerhetsdatabladet for flere detaljer.

Se vårt komplette utvalg av produkter for beskyttelse og farging av innvendig og utvendig treverk, vennligst besøk www.rubiomonocoat.com

ANSVAR: Det er brukerens ansvar å fastslå, gjennom egne tester, om produktet er egnet for det valgte bruksområdet. Muylle Facon NV kan ikke i noe tilfelle holdes ansvarlig for eventuelle følgeskader. Endringer kan forekomme i informasjonen ovenfor, som vil bli publisert i de oppdaterte versjonene av det tekniske databladet. Vi kan ikke holdes ansvarlig for dårlige resultater på grunn av årsaker som ikke er relatert til kvaliteten på produktet. Denne tekniske informasjonen er utarbeidet basert på tilgjengelig informasjon og kunnskap. De nyeste tekniske databladene kan bestilles eller er tilgjengelige på nettsiden.

Dato for TDS: 21/11/2025. Sjekk sikkerhetsinformasjonen før du bruker produktet.



Rubio[®]
MONOCOAT
MUYLLE  FACON

Muyllé Facon NV
Ambachtenstraat 58
8870 Izegem (BELGIA)

Telefon +32 (0) 51 30 80 54
Faks +32 (0) 51 30 99 78
info@muylléfacon.be

www.rubiomonocoat.com