



**Tarkett Sommer**

## Somplan Plus

### Produktbeskrivelse:

Somplan Plus er en homogen vinylbane og fliser med gjennomgående marmorering. Belegget har derfor den samme høye slitestyrken tvers igjennom. Den kalandrerte mønstereffekten sammen med hovedfargen gir en ekte og god mønstervirkning. Overflaten er forsterket med PU for lettere renhold.

### Bruksområde:

Somplan Plus er beregnet for offentlig miljø/yrkesbygg der det stilles krav til slitestyrke og mekanisk belastning.

### Spesifikasjoner

|                         | Målenorm | Resultat              |                      | Målenorm     | Resultat                 |
|-------------------------|----------|-----------------------|----------------------|--------------|--------------------------|
| Antall design           |          | 1                     | Branntest            | IMO 653 (16) | OK til 15.02.2006        |
| Antall farger           |          | 14                    | Branntest            | NT-Fire 007. | KI. G                    |
| Rull-bredde             | EN 426   | 200 cm                | Lysbestandighet      | EN20105-B02  | ≥6                       |
| Rull-lengde             | EN 426   | 15-25 lm              | Varmeledningsevne    | DIN 52612    | 0,011 m <sup>2</sup> k/W |
| Totaltykkelse           | EN 428   | 2,0 mm                | Trinnlydsdemping     | ISO 717/2    | ΔLw ca 3 dB              |
| Slitesjikt m/ PU        | EN 429   | 2,0 mm                | Kjemikaliebestandig. | EN 423       | GOD                      |
| Vekt pr. m <sup>2</sup> | EN 430   | 3100 g/m <sup>2</sup> | Elektrisk motstand   | DIN 51953    | ca 10 <sup>10</sup> Ω    |
| Slitasjemotstand        | EN 660-1 | ≤ 0,15mm              | Motst. rullende hjul | EN 425       | OK                       |
| Dimensj.stabilitet      | EN 434   | -                     | Emisjon / avgassing  | EF/ 4 uker   | Ikke testet              |
| Motstand inntrykk       | EN 433   | < 0,10mm              | Emisjon / avgassing  | EF/ 26 uker  | Ikke testet              |

### Legging:

Somplan Plus kan legges på alle gulv som er tørre, rene, plane og med tilfredsstillende stabilitet.

Før legging skal fuktigheten måles i undergulvet, konf. NS 3420. Se også tabell under. Belegget skal endesnues.

Somplan Plus er et meget fleksibelt vinylbelegg og har derfor gode legge – egenskaper, lett å forme i forbindelse med hukil. Ved legging av flere ruller, skal rullene sorteres og legges i rekkefølge. Det skal anvendes gulvlim anbefalt for vinylbelegg. Skjøtene skal sveises med sveisetråd fra Tarkett Sommer - som leveres i tilpassede farger. Se også generell leggeanvisning for vinylbelegg.

### Renhold:

For renhold brukes nøytrale vaskemidler (Ph 7-8). Overflaten er forsterket med PU og skal polishbehandles. Ved valg av lyse farger, må renholdet tilpasses. **Grønnsåpe skal ikke brukes.** Overflatetemperatur ved undergulvsvarme bør ikke overstige 30°C, konfererer trykksaken « Fakta om vinyl ». Se egen renholdsanvisning for Somplan Plus og byggrennjøringsanvisning for vinyl.

### Restfuktighet i undergulv før legging

| Gulvtype | Målemetode         | Betong | Målemetode             | Sponplate | Trefiberpl. | Kryssfiner | V.fast spon |
|----------|--------------------|--------|------------------------|-----------|-------------|------------|-------------|
| m/ varme | <b>RF - måling</b> | < 75%  | <b>Motstandsmåling</b> | 7%        | 7%          | 13%        | 7%          |
| u/ varme | <b>RF - måling</b> | < 90%  | <b>Motstandsmåling</b> | 12%       | 9%          | 15%        | 11%         |



**Tarkett Sommer**

## INNHOLDSDEKLARASJON

Gulvmateriale vinyl og linoleum

Leverandør: Tarkett Sommer AS

Produkt: Somplan Plus

| Komponenter                    | Spesifikasjon                                    | vekt %                                | g/m <sup>2</sup> |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|------------------|
| Bindemiddel                    | PVC  | 33                                    | 1180             |
| Mykner                         | DINP   | 9                                     | 320              |
| Stabilisator                   | Ba-Zn stabilisator**<br>Epoxidert soya bønn olje | <1<br><u>&lt;1</u><br><u>&lt;2</u>    | <60              |
| Fyllstoff                      | Minerale fyllstoff                               | 50                                    | 1780             |
| Pigmenter brukt i kolleksjonen | Titandioxid<br>Andre pigmenter, se under*        | 1,1<br><u>&lt;0,1</u><br><u>&lt;2</u> | <60              |
| Andre komponenter              | Polyuretan **<br>Polyethyleneglycolester         | <1<br>3                               | <30<br>100       |

### Øvrig informasjon

\*) I tillegg brukes følgende pigmenter for oppnå forskjellige farger:

**Farge Index:** Publisert av The Society of Dyers and Colourists, Dinhouse, Piccadilly, Bradford, Yorkshire, England.

|                |                 |              |
|----------------|-----------------|--------------|
| C.I. Red 144   | C.I. Blue 15: 1 | C.I. Black 7 |
| C.I. Yellow 83 | C.I. Green 7    |              |

\*\*) Den eksakte sammensetning angis ikke med hensyn til konkurrenter. Vi formidler kontakt med produsent om ønskelig.



## BYGGRENGJØRING AV VINYLGULV

Byggren gjøring skal utføres når håndverkerne er ferdig med de respektive arbeider i bygget. Arbeidene anbefales utført av profesjonelt rengjøringspersonale, for å oppnå et optimalt resultat.

Tarkett Sommer vil generelt anbefale følgende arbeidsomfang:

1. Dekkpapir/-plast fjernes.
2. Støvsug med industristøvsuger.
3. Rengjøringsvann tilsettes nøytralt rengjøringsmiddel, pH 7,0 - 8,5. Oljeholdig smuss fjernes med tilsetting av fettløsende rengjøringsmiddel i vannet.  
Sterkt tilsmussede gulv kan rengjøres med grovren gjøringsmiddel tilsatt vannet. Benyttes skuremaskin for å løsne smuss, brukes rød eller hvit pad.
4. Rengjøringsvann legges ut med lavtrykksprøyte på små arealer, 10 - 15 m<sup>2</sup>. Rengjør med mopper som skiftes ofte!
5. Etter gjennomført rengjøring skylles gulvene med rent vann 1 - 2 ganger.

**NB!** Det er viktig å skylle for å få bort fint smuss, slik som sementstøv og gipsplatestøv. Denne type smuss i kombinasjon med rester av rengjøringsmiddel, vil kunne gi en overflate som blir vanskelig å behandle, dersom en velger bruk av spraypolering eller polish.

Gulvene er nå klare til førstegangsbehandling. Behandling av gulvene bør utføres av byggets faste rengjøringspersonale eller innleid rengjøringsbyrå.. Se rengjøringsavvisning for det enkelte produkt.

Vinylgulv med PUR gir valgmuligheter m.h.t. startbehandling og fremtidig vedlikehold. Vurder byggets bruk og velg metode, eller kombinasjoner av disse:

1. Tørrpolering med highspeed påsatt rød - eller naturpad.
2. Spraypolering med highspeed påsatt rød - eller naturpad. Spraypolish påføres med sprayapparat montert på maskin eller lavtrykksprøyte.
3. Spraypolish kan også legges ut med polishutlegger, eventuelt blandes spraypolish med 50/50 vann. La tørke før tørrpolering.
4. Velger man å påføre polish i 1-2 strøk må det påregnes senere oppskuringer og fornying av polishhinnen.  
Vinyl uten PUR skal polishbehandles. Bruk metode 4 som startbehandling.

**NB!** Rengjøringsmiddel skal doseres etter middelleverandørens anvisning.



## RENGJØRINGSANVISNING

## Tarkett Sommer

### SOMPLAN PLUS

SOMPLAN PLUS er et 2,0 mm homogent mønstret vinylbelegg. Somplan PLUS kan brukes i tørre og våte rom.

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <b>DAGLIG RENGJØRING</b> <p>Den daglige rengjøring kan utføres med fuktige mopper eller hardt oppvridd gulvklut. Avhengig av bruken vil frekvensen variere fra 3 til 5 ganger pr uke.</p> <p>Sterkt trafikkerte arealer, som inngangspartier e.l., rengjøres med våtmopping eller våtvask med klut. Ved bruk av våt metode skal gulvet ettertørkes med tørr mopp/klut.</p> <p>Rengjøringsvann tilsettes et rengjøringsmiddel med pH 7,0 - 8,5.</p> <p><b>Rengjøringsmidler</b> skal ikke overdoseres da dette kan medføre klebrig overflate, som lett kan gi feste for smuss. Gulvet vil også få en grå hinne som gir et dårlig utseende.</p> <p>NB! Valg og dosering av rengjøringsmidler skal foretas etter middleverandørens anvisning.</p> |  | <b>PERIODISK RENGJØRING</b> <p>Somplan Plus skal polishbehandles. Gulvet skal være rent og tørt før polishbehandling.</p> <p>I den daglige rengjøring skal det på slitte partier reetableres med polish, bruk følgende fremgangsmåte:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gangstier og slitte partier rengjøres med vann til salt polisherfjernemiddel / grovrengejøringsmiddel. Maskinell behandling er normalt ikke nødvendig.</li> <li>2. Vask over (skyll) med rent vann.</li> <li>3. De rengjorte områdene skal tørke.</li> <li>4. Påfør 1 - 2 strøk polish.</li> <li>5. Unngå påføring av polish på ikke slitte partier.</li> </ol> <p>Ved maskinell oppskuring og påføring av polish kan arbeidet utføres som følger:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Grundig oppskuring med maskin. Vann til salt oppskuringsmiddel.</li> <li>2. Oppskuringsvann fjernes. Skyll 2 ganger med rent vann.</li> <li>3. Gulvene skal være tørre før polishbehandling.</li> <li>4. Påfør 2 - 3 strøk polish. Husk tørketid mellom hvert strøk.</li> </ol> | <br>                           |
| <b>FLEKKER</b> <p><b>Type</b></p> <p>Kaffe, te, sjokolade, bærsaft, melk, øl, vin.<br/>Fargebånd, carbonpapir, kulepenn, tusj.<br/>Asfalt, fett, olje, hælmerker, skokrem.<br/>Blod.<br/>Urin.</p> <p>NB! Etter flekkfjerning rengjøres med rengjøringsvann.</p>   |   |  | <p><b>Middel</b></p> <p>Vann til salt nøytralt rengjøringsmiddel eller salmiakk.<br/>Rødsprit.<br/>White-spirit.<br/>Kaldt vann til salt salmiakk.<br/>Vann til salt nøytralt rengjøringsmiddel.</p> |

### INNGANGSPARTIER

Inngangspartier/vindfang skal ha effektive mattepartier for å redusere tilførsel av smuss inn i bygningen.

### GENERELT

NB! Vinylgulv skades av benzen, toluen, aceton, cellulosetykker og ved jevnlig bruk av skurepulver. Ved varig kontakt med gummi kan vinylgulv misfarges. Ved langtidspåvirkning av varme over 30° C kan misfarging av gulvbelegg forekomme. Vinylgulv skades normalt ikke av white-spirit, rødsprit, parafin og kloroten.

### BYGGERENGJØRING, SE EGEN ANVISNING.



**Tarkett Sommer**

# LEGGING AV VINYL

## FØR LEGGING

Vinylbelegg på rull skal lagres stående. Før legging, påse at rommet og gulvet har høy nok temperatur, (min. 16°C) både med tanke på lim og belegg. Kontroller også at gulvet er tørt, plant, rent og stabilt. Sjekk alltid at du har mottatt riktig belegg i forhold til det du har bestilt, samt at det ikke er skade på rullene. Sorter rullene etter produksjonsnummer og rullnummer. Om mulig, legg rullene i stigende rekkefølge. Som håndverker er det ditt ansvar å sjekke dette før legging.

I produktdatabladene finner du hvilke typer belegg som skal endesnues, om det skal sveises med tråd eller sveisevæske.

## LEGGING/ LIMING

- Lengdene grovkappes og legges med overlapp i skjøten for gjennomskjæring eller kantskjæring.
- Dette gjøres da det alltid er fare for at kantene kan være skadet.
- Er kantene perfekte kan det legges kant i kant. Gjelder ikke parkett- og flisemønster.
- Kantene bør i så fall sjekkes. Skjøtene skal være tette.
- Det skal brukes lim for belegg med PVC- bakside.
- Limpåføring utføres med tannet limsparkel.
- Ved bruk av kontaktlim; vær oppmerksom på at noen typer kan misfarge vinyl.
- Følg limfabrikantens anbefaling vedr. lim mengde og tørketid før montering.

## SVEISING

- Fresing av spor til sveisetråd:
- **Homogene belegg** freses ned i 2/3 av beleggets tykkelse.
- **Heterogene belegg** freses maks. ned i 1/3 av beleggets tykkelse. **Juster fresen.**
- Ved varmsveising med tråd brukes hurtigsveisemunnstykke med 1-2 mm åpning.
- På belegg med skum er det viktig at det ikke freses så dypt at du kommer ned i skummet
- Overflaten på tråden skal smelte, men belegget skal ikke svi. **Juster varme.**
- Tråden avkjøles i minst 4-5 min, før førstegangs skjæring med førejern.
- Andre gangs skjæring utføres uten førejern.

## GULVBELEGG MED PUR I VÅTRØM

Sveisetråd har dårlig vedheft mot PUR. Derfor skal det skjæres/ freses spor for sveisetråd. Velger man å skjøte loddrett i innvendige hjørner, skal PUR overflaten skrapes av før sveising.