

# Leggeanvisning

TARKETT OMNISPORTS; COMPACT, SPEED OG TRAINING

Alt du trenger  
å vite for og  
installere sportsgulv.

# Leggeanvisning

## TARKETT OMNISPORTS; COMPACT, SPEED OG TRAINING

**Gulvbelegg i Omnisports serien kan monteres på forskjellige underlag alt etter funksjonskrav. Monteres belegget på betong eller plategulv følges denne anvisning. Inngår gulvbelegget i Lumaflex sportsgulv systemet følges denne anvisning for monteringen av gulvbelegget, og separat leggeanvisning for Lumaflex Sportsgulv. Vær oppmerksom på at Tarkett ikke kan holdes ansvarlige dersom Omnisports gulvbelegg monteres på andre sportsgulvsystemer.**

### • Håndtering

Kontroller at det ikke er synlige transportskader eller skadet emballasje. Det tas ikke ansvar for eventuelle feil hvis belegget er montert. Signer på fraktbrevet og før inn anmerkninger dersom du finner skader.

Dersom det oppdages feil skal leverandøren kontaktes umiddelbart.

Kontroller at leveransen er i henhold til bestilling.

Omnisports ruller skal **lagres liggende** på et tørt og flatt underlag uten ujevnheter. Skal ikke stables.

Gulvbelegg og gulvlim oppbevares innendørs i normal innendørstemperatur, min 15 grader.

Gulvbelegg og lim skal akklimatiseres i minimum 24 timer i normal romtemperatur, min 15 grader. Det er viktig at det er jevn temperatur i akklimatiseringsperioden og i perioden etter installasjon av belegget.

Ta kontakt med leverandør/produsent straks feil blir oppdaget.



### • Underlag og forhold på byggeplassen

Underlaget skal være sugende, rent, tilstrekkelig tørt, plant, trykkfast uten sprekker. Toleransekravene for planhet ved montering av sportsgulv er normalt +/- 2 mm pr 2 meter målt med kileretholt.

Underlaget skal være fritt for rester av olje, maling og lignende som kan gi misfarging.

Ved markeringer på underlag skal det benyttes blyant, bruk av tusj kan gi misfarging.

Meget eller ujevnt sugende underlag bør primes. Montering på eksisterende gulvbelegg som vinyl, linoleum m.m. anbefales ikke.

Bruk av 2-komponent polyestersparkelmasse kan gi misfarging ved feilaktig og/eller utilstrekkelig blanding. Bland ikke direkte på underlaget

Ved betong/sparklede flater: Trykk- og ripefasthet anbefales kontrollert ved hjelp av et risseverktøy eller avtrekksmåler.

**OBS!** Ved montering på Lumaflex sportsunderlag skal plateskjøtene slipes lett før gulvbelegget monteres.

Rommet skal være permanent oppvarmet, og både før, under og etter montering skal det være en lufttemperatur i rommet på 18-22 C og RF i luft 30-60 %.

Undergulvet skal ha en temperatur på minimum 12 C og minimum romtemperatur er 15 C ved montering

### • Fuktighet og gulvvarme

Ved legging av dette Omnisports får RF i underlag av en normal konstruksjonsbetong ikke overskride 85 % RF i henhold til NS 3420. Merk at denne verdien kun gjelder for byggfukt. Ved montering på gulv med gulvvarme er maks RF i underlaget 75 %.

Ved nye gulv skal gulvvarmen være vekselvis av og på før gulvbelegg monteres for å «drive» ut fuktighet.

Ved evt legging av rør i gulv forutsettes det at rørene er lagt slik at gulvmaterialet ikke kontinuerlig utsettes for en høyere temperatur enn 27°C, da det kan oppstå misfarginger og andre forandringer av materialet.

Gulvvarmen skal være jevnt fordelt over hele flaten og skal være slått av i minimum 2 døgn før legging. Gulvvarmen skal ikke slås på før limet har herdet, vent minimum 7 døgn. Gulvvarmen økes gradvis.

Overflatetemperatur på undergulv skal ikke overstige 27 C.

Det forutsettes at underlag av platematerialer inneholder 8% fuktnivå (noe som motsvarer 40 % RF ved +20°C), slik at det ikke oppstår bevegelser som senere kan forårsake skader. Det anbefales at produsentens anvisninger for oppbevaring av plater følges.

Montering av belegg på trebaserte plater kan føre til synlige plateskjøter over tid.

**NB:** Måling av fukt skal utføres av spesielt utdannet personale. Det anbefales at det føres fuktprotokoll og at denne kontrolleres før gulvlegging starter. Ved eventuelle avvik skal dette meldes inn.

Forts.

# Leggeanvisning

## TARKETT OMNISPORTS; COMPACT, SPEED OG TRAINING

### • Akklimatisering og legging

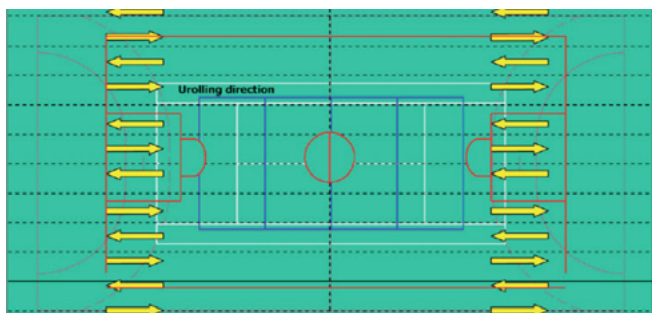
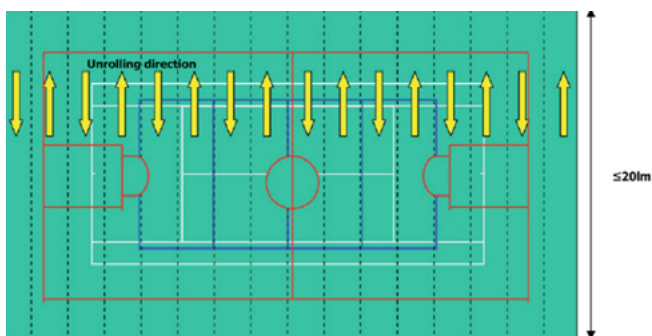
Tegn opp senterlinjen i hallen, enten i lengde- eller bredde retning, avhengig av leggeretning. Plasser rullene etter batch og i nummer-rekkefølge (De to siste sifrene i batchnummeret angir rullnummer) Nyanseforskjeller kan forekomme dersom rullene ikke monteres i nummer rekkefølge.

Start i midten langs senterlinjen, rull ut belegget i henholdsvis hallens lengderetning, eller på tvers av hallen. Monteringen kan foregå på to forskjellige måter; tverrgående- eller i lengderetningen av hallen.

Ensfargede belegg kan legges i begge retninger, men belegg med tremønster legges alltid i hallens lengderetning. Ikke benytt gulvbelegg med ulike batch/produksjonsnummer i samme rom. Sjekk leggeretningen og kontroller spesielt om belegget skal endesnus eller ikke, og planlegg montering.

Legg ut alle lengdene med ca 1 cm avstand og la de hvile i **24 timer** før du gjør siste justeringen. Før og under montering skal temperatur og RF i luft holdes stabil, minimum 15 C og RF 35 % - 65 %.

Beskrivende tegninger:



### • Tradisjonell limemetode

Ta hensyn til solinnfall og temperaturskjeller, og tilpass leggearealet til forholdene. Dekk gjerne til store vinduer.

Velg type og mengde lim i henhold til limleverandørens anvisninger for aktuell beleggtyp og undergulv.

For et normalt sugende underlag anbefales et forbruk på ca 300 - 350 gr/m<sup>2</sup> som påføres med egnet limspreder (TKB A2). Bruk kun lim anbefalt av Tarkett.

For mer informasjon, vennligst se listen over anbefalte lim på: <https://professionals.tarkett.com>

Rull lengdene halvveis forsiktig tilbake i første halvdel av hallen. Unngå at lengdene flytter seg fra opprinnelig posisjon. Påfør lim, start fra senterlinjen og jobb videre utover. Påfør lim på en rett linje og til 2 eller 3 lengder.

Ikke påfør lim på større areal enn det som kan monteres med gulvbelegg innenfor den angitte åpen tiden for benyttet gulvlim for å sikre god oversmitting

Gulvvalse skal benyttes for å fjerne luft mellom belegg og underlag, samt sikre god oversmitting av lim til beleggets bakside. Benytt en 50 kg gulvvalse som er helt ren og ikke skader overflaten på belegget.

La gulvbelegget hvile i 24 timer før fresing og sveising starter. Gulvet skal ikke belastes før tidligst etter 72 timer, når gulvlimet har herdet.

Forts.

# Leggeanvisning

## TARKETT OMNISPORTS; COMPACT, SPEED OG TRAINING

### • Fresing

Før du begynner å frese/sveise, prøv gjerne på en rest av gulvbelegget for å finne riktig innstilling på fugefres og riktig temperatur/hastighet ved sveising.

Fresebladet skal være uformet. Dette gjelder også ved bruk av sveiseautomat.

Kontroller at overflatesjiktet ikke er skadet.

All trådsveising skal først utføres når limet har tørket.

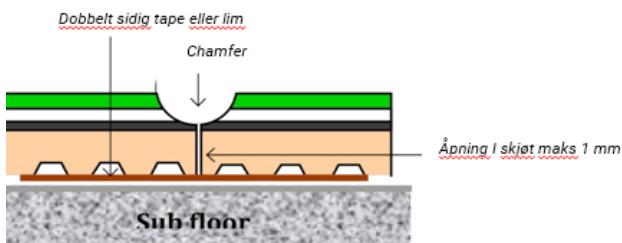
Trådsveising utføres med fargetilpasset tråd.

Fuger skal maskinfreses før trådsveising (fres aldri gjennom hele slitesjiktets tykkelse).

Omnisports Compact - 2mm tykkelse => sveisestråd 4mm  
- bredde fuge 3,3mm, dybde 1,1 mm

Omnisports Speed - 3.45mm tykkelse => sveisestråd 4mm  
- bredde fuge 3,3mm, dybde 2,0 mm

Omnisports Training - 5mm tykkelse => sveisestråd 4mm -  
bredde fuge 3,3 mm, dybde 2,0mm



### • Sveising

For å unngå unødvendig varmeeksponering på gulvbeleggets overflatesjikt nærmest fugen, skal du ved trådsveising benytte et sveisemunnstykke med smal åpning som gir den beste fordelingen av varmeluftstrømmen. Bruk av sveiseautomat anbefales da det sparer utførende for mer belastning enn nødvendig og gir en jevn sveising på

store flater. Anbefalt temperatur/hastighet: 450 C/2 m/min.

Etter sveising må sveistråden må nedkjøles før renskjæring. Renskjæringen utføres i to omganger, grovrespektive finskjæring. Sørg for at renskjæringskniven er i god stand og ikke skader beleggets overflatesjikt.



Ved bruk av stående Mozart kniv anbefales det å vente litt lenger ved skjæring for å unngå risiko for at sveistråden blir konkav, det kan gjøre at smuss samler seg lettere i skjøter.



### • Markeringslinjer

Permanente markeringslinjer:

Kipp – Indoor paint 2K - [www.kipp-markierungen.de](http://www.kipp-markierungen.de)

Conipur 45 – BASF AG – [www.conica.com](http://www.conica.com)

Midlertidige markeringslinjer:

Produsent av tape er 3M - reference 471 - 5cm bredde - [www.3M.com](http://www.3M.com)

Følg produsentens anvisninger nøye.

Forts.

# Leggeanvisning

TARKETT OMNISPORTS; COMPACT, SPEED OG TRAINING

- **Etter montering**

Ta bilde av ferdig lagt gulv før det dekkes til for å dokumentere feilfri flate. Gulvene skal tildekkes med egnet materiale for å unngå skader.

Benytt egnede plater i områder med mest trafikk.

- **Generelle råd**

For vedlikeholdsanvisning, se informasjon på våre nettsider [www.tarkett.no](http://www.tarkett.no)