

## KLARGJØRING OG INSTALLASJON AV SMARTDECK

### TEMPERATUR VED LEGGING

Gulvfliser i polypropylene bør oppbevares i romtemperatur inntil de oppnår normal temperatur for det rommet de skal legges i. Dette pga at polypropylene har en relativ høy utvidelseskoeffisient. Installerer f.eks fliser som er gjennomkalde ( f.eks 0 grader) direkte i et rom som normalt har 20 grader så må det legges med betydelig større ekspansjonsgap til vegg/fast punkt enn hvis både fliser og gulv/rom har f.eks 20 grader. En dobbeltgarasje legges typisk med 10mm klaring til vegg ved 20 grader for å gi rom for ytterligere ekspansjon av gulvet på varme sommerdager.

### KLARGJØRING AV GULV

Bør ubehandlet betonggulv impregneres? Det er helt avhengig av bruksområdet, men Jotun Oxan olje er en rimelig betongimpregnering – 10 liter holder til 2 strøk på 50 m<sup>2</sup>. Vær oppmerksom på at gulvet blir mørkt med Oxan og alle tidligere synder ( oljeflekker etc) blir særdeles godt synlig. Følg fabrikantens anbefalinger til forarbeid etc.

Det er ingen umiddelbare fordeler med impregnering ved bruk av tette fliser. Vann/væske som kommer under flisene vil normalt trekke ned i betongen noe som en impregnering vil forhindre slik at det blir liggende under på ubestemt tid. Ved bruk av perforert fliser er det mer fonuftig da vann/væske vil fordampe selv om det ikke kan trekke ned i betongen.

### BRUK AV UNDERLAG FOR TETTE FLISER

Alle produsenter designer sine fliser med tilstrekkelig styrke med minimum forbruk av råvare. Det medfører at alle slike tette fliser har mange små hulrom under som vil gi trinnlyd når det legges rett på betong. Underlaget som anbefales er mark/veiduk av rimeligste utgave eller for rom som er normalt tørre; rimelig skumunderlag som brukes under laminat/parkett. Korthårete tepper o.l fungerer også f.eks i et kjellerrom. Gulvet kjennes betydelig mer profft ut når det ikke skaper lyd ved vanlig bruk.

Underlag er ikke nødvendig på perforerte fliser.

### INSTALLASJON

For rom hvor det skal brukes oppkjøringskanter/naser ( garasjeport etc) så må leggingen starte fra stedet hvor oppkjøringskantene skal benyttes. Disse kan kun monteres på hele fliser da de må låses til den enkelte flis . Smartdeck har en enkel hun/han låsanordning som ikke krever verktøy, men bruk gjerne en gummi – eller plastklubbe ved behov. Flisene kan kappes med alle typer kutteverktøy, det mest vanlig er snekkersag med mothold eller vinkelsliper for de som er stødige på hånden. Legges normalt med 10mm klaring til vegg/fast punkt ( se informasjon over)