



Bruksanvisning fuging av tregulv i bygg med Tec7

Tenk på at et tregulv skal gi et godt inntrykk, og at fugingen er med på å påvirke dette inntrykket. Man skaper en pen overflate med personlig preg gjennom fugningen og det holder i mange år. Les derfor nøye gjennom anvisningene før du starter med fugingen. Tregulvet kan være satt sammen med not og fjær eller som planker med rette kanter. Det kan være hellimt eller limt på bjelkelag. Uansett hvilken type er det viktig å utføre arbeidet riktig.



1. **Forarbeid I – rengjøring, klargjøring og priming.** For å sikre en langvarig heft for fugene til trevirket kreves det en nøye rengjøring av fugesporene. Rengjøring kan f.eks. gjøres ved fresing, skraping eller sliping med nøye støvsuging etterpå. Påse at underlaget er rent, tørt og fritt for olje/fett samt støv. Treet skal være tørket, det vil si holde en fuktighet på maks 12%. Holder tregulvet en høyere/lavere fuktighet vil treet utvide/krympe mer enn beregnet. Ved all gulvfuging utsatt for olje-/vannpåvirkning anbefales primer. Fete treslag som teak primes alltid. Primerlaget skal være dekkende. For tørketid og mengde, se Produktinformasjon for primeren.
2. **Forarbeid II – montering av fugeteip eller bunnlist.** Gulvfuger skal motstå bevegelser sideveis som oppstår når gulvet utvider seg eller krymper. Bevegelsene oppstår på grunn av luftfuktighetsforskjeller i sommer- og vinterhalvåret. For å få den beste elastisiteten på Tec7 i forbindelse med fuging av tregulv, så skal den ikke ha feste i bunnen. Det oppnår man ved å bruke fugeteip mellom bunnen og fugen. Ved priming monteres fugeteipen etter at primeren har tørket. Når gulvplankene er tykke og fugen ikke skal fylles til bunnen, legges en bunnlist i stedet for fugeteip. Bunnlisten presses ned til ønsket dybde før fuging.
3. **Påføring.** Tec7 påføres med fugepistol. Når primeren har tørket og fugeteipen/bunnlisten er montert kan fugingen begynne. For å unngå luftbobler i fugen, fyll den nedenfra og opp. Skjær av spissen på røret 1-2 mm bredere enn fugebredden. Hold patronspissen vertikalt ned mot fugens bunn. Dra pistolen langs med fugen som fylles opp etter spissen.
4. **Herding.** Gulvfugen er vanligvis gjennomherdet i løpet av 2-7 dager, avhengig av temperatur og luftfuktighet. **Tips:** Fug en planke ved siden av og følg med på herdingen til den.
5. **Sliping.** Når Tec7 er gjennomherdet er den klar til å slipes. Overskytende Tec7 tas bort med stemjern før sliping. Slip i fugens lengderetning med en industrimaskin med støvoppsamler. Slipepapir 80 anbefales.





6. **Etterbehandling med olje, lakk.** Det finns mange ulike etterbehandlingsprodukter på markedet. For å forsikre at fugemassen og oljen/lakken fungerer sammen, bør man alltid teste dette først. En bra måte å teste på er å stryke et veldig tynt lag av oljen/lakken på fugemassen. Tørker det like fort på fugemassen som på tregulvet bør produktene fungere godt sammen.

Visse oljetørkende lakker og oljefarger (spesielt alkydbasert lakk/olje) kan gi en klebrig overflate. Her kan herdetiden bli opptil flere uker. UV-stråler fra sollys ute, eller inne ved hjelp av lampe, vil kunne fremskynde herdingen. Det anbefales testing og kontroll noen dager før overflatebehandlingen for å forsikre at produktene fungerer sammen. Forhold som ligger utenfor Relektas kontroll, kan Relekta ikke ta ansvar for, slik som arbeidsresultat påvirket av lokale eller utenforstående omstendigheter.

NB - Gulvfugen må være gjennomherdet før etterbehandling påbegynnes. For beskrivelse av etterbehandling, følg anbefalingene for det respektive produktet.

Beregning av fugebredde og mengde.

Dimensjonen på fugen må tilpasses etter bredden på plankene - se tabell. Uavhengig av plankebredden er minimum på fugebredden 5 mm. Fugen kan gjøres bredere, men maksimalt 20 mm. Fugedybden skal aldri overstige fugebredden.

Plankebredde mm	35	45	50	75	100	125
Fugebredde mm	5	5-6	6-7	10	12	16
Fugedybde mm	5	5-6	6	7	8	10
Mengde*	10	7,5	7,3	4,3	3,6	1,9

* Mengde = antall meter fug med en 310ml patron



Diverse.

Ved bruk av Tec7 til fuging/nating av andre typer gulv, anbefales dette utført av fagpersoner, eller i samråd med disse, med grundig testing i forkant. Relekta kan ikke påta seg ansvar for feil/mangler/skader som måtte oppstå som følge av manglende forundersøkelser eller feil bruk mht. heft (priming), kompatibilitet med underlag, elastisitetskrav mv.