



## Teknisk Datablad

# Classic ELASTIC SIMP

## ISOCYANATFRITT, EN-KOMPONENT LIM FOR TREGULV OG PARKETT.

### Produktbeskrivelse:

Classic ELASTIC SIMP er et en-komponent, luftfuktighetstørrende, elastisk lim med 100% tørrstoffinnhold basert på modifisert silyl polymer (MS). Produktet inneholder ikke isocyanater. Etter gjennomherding, gir limet svært holdbart, men allikevel fleksibelt feste til de fleste underlag. Classic ELASTIC SIMP fanger opp og gir etter for bevegelser i konstruksjoner og treverket under varierende temperaturer og luftfuktighet uten å slipe taket i underlaget. Gir glimrende beskyttelse mot fuktinntrenging fra undersiden og elde. Inneholder ikke vann.

### KARAKTERISTIKK OG FORDELER

- Løsemiddelfri
- EC 1 Pluss sertifisert
- Permanent fleksibel
- Luktfri
- Isocyanatfri
- En-komponent – renslig og enkel å bruke – ingen blanding
- Lav viskositet, lett å legge ut
- Avgir intet avfall under bruken
- Enkel rengjøring av redskaper
- Tom-emballasje representerer ingen miljøtrussel og kan kastes i vanlig avfallsbeholder. Gjenvinnbar pappemballasje.
- Gir sikkert feste mellom de fleste typer materialer.
- Tåler bevegelse forårsaket av temperaturendringer, vibrasjoner og krymping av treverket uten å slippe.
- Gode utjevningsegenskaper på ujevne flater.
- Meget gode lyddempingsegenskaper.
- Velegnet for liming av gulv på varmekabel eller vannbåren varme.
- Tåler frost under lagring, intet svinn grunnet frostskaide.



### PÅFØRING:

Classic ELASTIC SIMP er en sikker og enkel løsning for legging av massive tregulv eller laminert parkett rett på betonggulv. Også meget velegnet for legging direkte på fliser, terrasso, marmor, naturstein og gamle tregulv.

### Produkt egenskaper:

- Kjemisk basis	Modifisert silyl polymer (SIMP)
- Tørkemethode	Ved hjelp av luftens fuktighet
- Farge	Eik
- Innhold av PVC og løsningsmidler	Ingen
- Egenvekt	1.54 kg/l
- Berøringsstør 23°C og 50% r.f.	± 60 minutter
- Åpentid ved 23°C og 50% r.f.	ca 60 minutter
- Tørketid ved 23°C og 50% r.f.	12t
- Sliping etter	2 dager
- Bruddstyrke (tre-tre DIN 14293)	1,5 N/mm <sup>2</sup>
- Bruddstyrke (tre-betong DIN 53504)	1,3 N/mm <sup>2</sup>
- Påføringsstemperatur	+5°C to +35°C
- Temperatur bestandighet	- 10°C / +60°C
- Tid før nylagt område kan gås på	Ca 12 timer etter påføring
- Fullstendig gjennomherding	Innen 36 timer

**Bruksanvisning:** Underlaget må være jevnt, rent og fritt for støv, fett og andre fremmedlegemer. Rester etter gammelt lim fjernes omhyggelig. Kan bruke i temperaturer fra 5-40°C. Anbefalt brukstemperatur er mellom 18-25°C da dette gir lettere bearbeiding. Gamle eller porøse betonggulv behandles først med Classic Primer som forseglar overflaten. På vanlig ny eller nedslippt betong er priming ikke nødvendig. Påfør produktet på en enhetlig måte med en tannsparkel. Typen sparkel avpasses etter underlag og materiale, samt ønskede utjevning og trinndempende egenskaper. Ved større ujevnheter bør bruk av selvutjevning sparkelmasse vurderes. Treverket må legges på plass seneste 40 minutter etter påføring.

Dersom ikke hele posen skal brukes anbefaler vi å skjære av et hjørne, trykke ut ønsket mengde og så forsegle hullet ved å brette posen 2-3 ganger og sette på en klype. Ved senere bruk skjæres folien ca 2-3 cm under klypen og restproduktet er klar til bruk.

**Herdetid:** Ca 24 timer avhengig av temperatur og luftfuktighet.

**Forbruk:** Generelt Ca 700-900g pr m<sup>2</sup>, ved mulig fuktopptrengning (membranfunksjon) Ca 1.000-1.300g pr m<sup>2</sup>

**Råd for påføring:**

- Produktet må ikke fortynnes
- Produktsøl fjernes omgående med en klut, eller mekanisk etter herdig. Produkteresterinnebærer ingen miljørisiko og kan kastes i vanlig avfall.

**Farge - Forpakning :**

Standard farge:	Eik
Kartong à 14 kg (2 poser pr kartong)	50 kartonger pr pall

**Rengjøring av redskap:**

Fjerning av produkterster før herding gjøres med fille eller tørkepapir. Etter herding må produktrester fjernes mekanisk.

**Lagring:**

Classic ELASTIC SIMP kan oppbevares minimum 24 måneder i originalemballasjen ved 5°- 25°C. Oppbevares kjølig og tørt. Tåler frost, men bør romtempereres før bruk..

**Personlig beskyttelse:**

Unngå kontakt med huden, bruk hansker av latex, gummi eller polytylen.

**Avfallshåndtering:**

Takker være produktets miljøvennlige og giftfrie sammensetning kan produktrester kastes i vanlig avfall.

**Generell Informasjon:**

Informasjonen i dette datablad er gitt etter beste skjønn og evne og er gitt etter nøye gjennomførte forsøk og erfaringer vunnet i praksis. Den er imidlertid ingen garanti i det utenforstående forhold på arbeidssstedet eller i det omkringliggende miljø kan virke forstyrrende på de oppgitte egenskaper. Vi fraskriver oss ethvert ansvar for feil som oppstår som følge av feilaktig bruk og oppbevaring av produktet. Videre problemer forårsaket av stedlige forhold utenfor vår kontroll.

Anbefalinger gitt for påføring og bruk av produktet er kun å oppfatte som en generell veiledning. I tvilstilfeller skal alltid prøvopåføring utføres.

Gulvkompaniet A/S forbeholder seg retten til endringer i opplysningene gitt i dette datablad uten forutgående varsel. Det er brukers ansvar å påse at han besitter en til en hver tid oppdatert versjon

**DATABLAD SKAL ALLTID GJENNOMLESES FØR BRUK AV PRODUKTET.**



**Smestadveien 5, 0376 Oslo, NORWAY**

**Tlf: (+47)22 92 45 45 – Fax: (+47) 22 49 49 68**

**E-mail: [info@gulvkompaniet.no](mailto:info@gulvkompaniet.no)**

**[www.gulvkompaniet.com](http://www.gulvkompaniet.com)**

Revisjonsdato: 18.11.2018.

Dette datablad erstatter alle tidligere versjoner