

Erstatter: 20.05.2008

Dato: 09.09.2008

Floorseal/Gulvfug

4047/4059

| | |
|--------------------------|---|
| Beskrivelse | 1-komponent SPUR-basert fugemasse til fuging av gulv. |
| Bruksområde | Til dilatasjonsfuger og isolasjonsfuger i betong, tre, keramiske fliser og naturstein og overganger mellom disse materialer. Også velegnet som avslutning imot terskler og trapper samt til rørgjennomføringer og nating.OBS. Ny kvalitet er merket med pensel. Gammel kvalitet må testes før det skal males/lakkes |
| Produktegenskaper | <ul style="list-style-type: none">• Høyelastisk• God vedheft uten bruk av primer• Hurtig gjennomherding• Slipbar etter herding• Klarer hard belastning• Kan etterbehandles med alle malinger/lakker/oljer• Fri for APEO og phthalater. |

TEKNISKE DATA

| | |
|----------------------------|---|
| Basis | SPUR-polymer |
| System | Fuktherdende |
| Konsistens | Lettsprøytelig, tixotrop pasta |
| Egenvekt | Ca. 1.350 kg/m ³ |
| Skinndannelse | 40-80 minutter v/+ 23° C, 50 % RF |
| Herdetid | 2-3 mm etter 24 timer v/+ 23° C, 50 % RF, ca.8 mm etter 7 dager. Herdeprosessen går vesentlig saktere når luftfuktigheten går under 30% RF. |
| Hårdhet | Ca. 40 Shore A |
| Fugebevegelse | 25 % |
| Glattevæske | Rent vann evt. tilsatt et par dråper oppvaskmiddel |
| Arbeidstemperatur | + 5° C--+40° C |
| Temperaturbestandig | ÷40°C--+90° C |

BRUKSANVISNING FOR BEVEGELIGE SKJØTER I GULV**LIMING OG PRIMING**

Både utbedring og liming er avhengig av tilstrekkelig mengde fuktighet. Hvis FloorSeal/Gulvfog påføres under tørre forhold eller mellom vanntette materialer, kan ekstra tid eller fuktighet påregnes for å oppnå et godt resultat.

Fugemassen er svært godt egnet til de fleste byggematerialer.

| | |
|------------------------|---|
| METALL | Fugemassen kan benyttes til de fleste metaller. På ubehandlet aluminium kan massen løsne dersom aluminiumen blir utsatt for oksidering. FloorSeal/Gulvfog fester ikke til bly. |
| TRE | Fugemassen egner seg generelt godt til tre. Er svært godt egnet til teak som ikke er primet. |
| GLASS | FloorSeal/Gulvfog fester til glass uten priming. Til glasskonstruksjoner som i stor grad er utsatt for UV-stråling på fugesjiktet, anbefales ikke FloorSeal/Gulvfog. Casco Glassilikon er bedre |
| PVC | FloorSeal/Gulvfog fester til hard PVC , polyester, epoxy, polyurethan, melamin, etc. Det anbefales å gjøre en test på akryl, ABS, styren, polycarbonat og mykgjort PVC. Liming til polyetylen og polypropylen er lite egnet. |
| PORØSE UNDERLAG | Hvis styrken på overflaten er god nok, er fugging med FloorSeal/Gulvfog godt egnet til de fleste porøse underlag. For eksempel fugging mot granitt, marmor og teglstein som til de fleste natursteiner. Er overflaten svak anbefales det å male eller å lakke med et egnet produkt (vannbasert innendørs veggmalning er for svak) eller kontakt Cascos tekniske avdeling. |
| BETONG | Fugging til ny fersk eller våt betong er fugemassen ikke egnet. Til dette anbefales Casco Multiseal/Byggfug and Fasadefug. |



Normer ISO 11.600-F-25HM

HELSE OG MILJØ

Helsefare Ingen

Brannfare Ingen

BRUKSANVISNING

Vedheft/ Betong Hvis risiko for fuktpåvirkning, Primer 12 eller Primer 21.

Granitt/ marmor Hefter uten priming.

Tre Hefter uten priming.

Forbehandling Hefteflatene skal være rene og fri for fett, olje og støv. En grundig rengjøring med stålbørste, sliping eller avfetting med et oppløsningsmiddel kan være nødvendig. Hefteflater på tregulv skal være nyslippede. Før fuging monteres bakstoppsmateriale av for eksempel Fugetape eller oppskummet, ikke vannsugende polyetylen. Bakstoppmaterialet plasseres slik at fugen får riktig dybde.

Dimensjonering/forbruk

| Bord bredde | 35 mm | 45 mm | 50 mm | 75 mm | 100 mm |
|-------------------------|-------|--------|--------|-------|--------|
| Fuge bredde | 5 mm | 5-6 mm | 6-7 mm | 10 mm | 12 mm |
| Fuge dybde | 5 mm | 5-6 mm | 6 mm | 7 mm | 8 mm |
| Antatt forbruk m/300 ml | 10,0 | 8,3 | 7,1 | 4,2 | 3,5 |

Betonggulv Fugetverrsnittet bør være mest mulig kvadratisk. Min. fugebredde 8 mm, max. 20 mm. Min. fugedybde

- Tregulv** Min. fugebredde 8 mm, max. 15 mm. Ved vegg, søyler, rørgjennomføringer m.m. Kan den være opp til 30 mm i bredden
- Påføring/Glatting** Påføres med fugepistol. Etter fugging/tetting glattes overflaten med en fugepinne av tre, som skal ha ligget i vann og slipt med vannslipepapir korn 400-600. Som glattevæske brukes rent vann evt. tilsatt et par dråper oppvaskmiddel.
- Tregulv** Bruk gjerne maskeringstape langs fugekantene. Fugene fylles med en liten overhøyde og trykkes i god kontakt med hefteflatene med en gjennomfuktet fugepinne.. Etter gjennomherding kan overskytende fugemasse fjernes med et stemmejern eller en kniv og deretter slipes med slipenet/-papir korn 80-100. Gulvet er deretter klar til etterbehandling. Fuger med store bevegelser bør ikke overlakkeres fordi lakken er ikke fleksibel.
- Rengjøring** God renslighet bør overholdes. Fugemasse på huden fjernes med vann og såpe evt. et håndrensemiddel. Redskaper rengjøres med en tørr klut evt. fuktet med litt white spirit. Herdet masse fjernes mekanisk.
- Lagering** 300 ml patron: 1 år i tett, lukket emballasje v/+20° C.
600 ml poser: 1½ år i tett lukket emballasje v/ +20° C.
- Emballasje** Alle farger 300ml patron, grå og sort også i 600 ml pølse
- Supplerende produkter** Fugepistol, Fugepinne 151-6154, FugeTape 6196/6198, Bunnfyllingslist 6139-6147, Fugepinne

| Prodnr. | Farge | NCS | Prodnr. | Farge | NCS |
|---------|----------|-------------|---------|---------|-------------|
| 4047 | Hvit | S 0502-Y | 4056 | Sort | S 805-R80B |
| 4054 | Mørk Eik | S 3030-Y20R | 4057 | Grå | S 3502-Y |
| 4055 | Lys Eik | S 3020-Y20R | 4059 | Mahogny | S 5030-Y60R |

Se også vår **HMS-datablad**.