

AKRYL AC

EGENSKAPER:

Akryl AC er en fuge/klebmasse som reagerer ved luftfuktighet, til plastisk elastisk masse. Den er bruksferdig, vannbestandig, overmalbar og vibrasjonsdempende. Vedheft til de fleste byggmaterialer. Høy aldrings- og værbestandighet.

BRUKSOMRÅDER:

Eks. betong, murverk, gips og glass.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fettfri for optimal effekt. Akryl AC fuges med hånd- eller luftpistol.

Egenvekt:	1,6g/cm ² v/20°C/65% rel. fuktighet
Reologi:	Akryl dispersion
Shore a harte:	20
Bruddforlengelse:	> 150%
Forholdstall v/100% forlengelse:	0,1 N/cm ²
Stabilitet:	God
Hinnedannelse:	Ca. 20min. v/20°C/65% rel. fuktighet
Gjennomherding:	1 mm/24t. v/20°C/65% rel. fuktighet
Temperatur bestandig:	-20°C +80°C
Arbeidstemperatur:	+5°C +30°C
Konsistens:	Pasta
Klebe evne:	0,2 N/mm ²
Bevegelses opptak:	15%
Overmalbar:	Ja
Lagringstid:	12 mnd. v/ 5°C. Må ikke utsettes for frost
Rengjøring:	White Spirit
Min. bredde:	5 mm
Max. Bredde:	20 mm
Min. dybde:	5 mm
Anbefaling:	2:1

*De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

BYGG SILIKON

EGENSKAPER:

Bygg silikon fugemasse som reagerer ved luftfuktighet. Bygg silikon er antimuggbehandlet, vannfast og vulkaniserer (herder) krympefritt til en gummielastisk masse for tetting inne og utendørs. Vedheft til de fleste byggematerialer. Høy aldrings- og vær bestandighet.

BRUKSOMRÅDER:

Toppforsegling, glass, metaller, stein, tre, kunststoffer, samt fliser og porselen.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri for optimal effekt. Porøse områder bør primes.

Egenvekt:	1,03-1,36 g/cm ³ v/20°C/65% rel fuktighet
Reologi:	Oxim
Shore a harte:	28±5
Bruddforlengelse:	800% DIN 53504
Forholdstall v/100% forlengelse:	0,4 N/mm ² DIN 53504
Elastisitet v/gjenoppretting:	>80%
Stabilitet:	God
Hinnedannelse:	Ca. 10 min. v/20°C/65% rel. fuktighet
Gjennomherding:	1 mm/24t. v/20°C/65% rel. fuktighet
Temperatur bestandig:	-50°C +150°C
Arbeidstemperatur:	+1°C +30°C
Konsistens:	Pasta
Komprimering:	25%
Bruddstyrke:	1,5N/mm ² DIN 53504
Forvridning max:	25%
Min. bredde:	5 mm
Max. bredde:	30 mm
Anbefaling:	2:1
Godkjennelse:	BS: 5889 Type A
Godkjennelse:	OLF

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

VÅTROM SILIKON

EGENSKAPER:

Våtrom silikon fugemasse reagerer ved luftfuktighet. Våtrom silikon er en hurtigherdene sopp og antimuggbehandlet silikon, som er bruksferdig og vannbestandig. Vedheft til de fleste byggematerialer. Høy aldrings- og vær bestandighet. Farge ekte.

BRUKSOMRÅDER:

Toppforsegling, glass og metaller, stein, tre, og kunststoffer, fliser samt porselen.

NB! Metaller som kobber og bly kan bli angrepet pga. syren.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri for optimal effekt. Porøse områder bør primes.

Egenvekt:	1,03-1,36 g/cm ³ v/20°C/65% rel fuktighet
Reologi:	Oxim
Shore a harte:	28±5
Bruddforlengelse:	800% DIN 53504
Forholdstall v/100% forlengelse:	0,4 N/mm ² DIN 53504
Elastisitet v/gjenoppretting:	>80%
Stabilitet:	God
Hinnedannelse:	Ca. 10 min. v/20°C/65% rel. fuktighet
Gjennomherding:	1 mm/24t. v/20°C/65% rel. fuktighet
Temperatur bestandig:	-50°C +120°C
Arbeidstemperatur:	+1°C +30°C
Konsistens:	Pasta
Komprimering:	25%
Bruddstyrke:	1,5N/mm ² DIN 53504
Forvridning max:	25%
Min. bredde:	5 mm
Max. bredde:	30 mm
Anbefaling:	2:1
Godkjennelse:	BS: 5889 Type A

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

TEKNI SK DATA

VVS SILIKON

EGENSKAPER:

VVS silikon fugemasse reagerer ved luftfuktighet. VVS silikon er en hurtigherdene antimuggbehandlet silikon som er bruksferdig og vannbestandig. Vedheft til de fleste byggematerialer. Høy aldrings- og vær bestandighet. Farge ekte. Testet og godkjent i henhold til NBI's våtromsnorm.

BRUKSOMRÅDER:

Toppforsegling, glass og metaller, stein, tre, og kunststoffer, fliser samt porselen.

NB! Metaller som kobber og bly kan bli angrepet pga. syren.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri for optimal effekt. Porøse områder bør primes.

Egenvekt:	1,03-1,36 g/cm ³ v/20°C/65% rel fuktighet	
Reologi:	Acetat	
Shore a harte:	28±5	
Bruddforlengelse:	800%	DIN 53504
Forholdstall v/100% forlengelse:	0,4 N/mm ²	DIN 53504
Elastisitet v/gjenoppretting:	>80%	
Stabilitet:	God	
Hinnedannelse:	Ca. 10 min. v/20°C/65% rel. fuktighet	
Gjennomherding:	1 mm/24t. v/20°C/65% rel. fuktighet	
Temperatur bestandig:	-50°C +120°C	
Arbeidstemperatur:	+1°C +30°C	
Konsistens:	Pasta	
Komprimering:	25%	
Bruddstyrke:	1,5N/mm ²	DIN 53504
Forvridning max:	25%	
Min. bredde:	5 mm	
Max. bredde:	30 mm	
Anbefaling:	2:1	
Godkjennelse:	BS: 5889 Type A	

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

UNIVERSAL SILIKON

EGENSKAPER:

Universal silikon fugemasse som reagerer ved luftfuktighet. Universal silikon er en overmalbar, antimuggbehandlet, vannfast silikon, som vulkaniserer (herder) krympefritt til en gummielastisk masse for tetting inne og utendørs. Vedheft til de fleste byggematerialer. Høy aldrings- og vær bestandighet. Farge ekte.

BRUKSOMRÅDER:

Toppforsegling, glass og metaller, stein, tre, og kunststoffer, fliser samt porselen.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri for optimal effekt. Porøse områder bør primes.

Egenvekt:	1,18 g/cm ³ v/20°C/65% rel fuktighet	
Reologi:	Oxim	
Shore a harte:	28±5	
Bruddforlengelse:	400%	DIN 53504
Forholdstall v/100% forlengelse:	0,45 N/mm ²	DIN 53504
Elastisitet v/gjenoppretting:	>80%	
Stabilitet:	God	
Hinnedannelse:	Ca. 10 min. v/20°C/65% rel. fuktighet	
Overmalbar:	Ja	
Gjennomherding:	1 mm/24t. v/20°C/65% rel. fuktighet	
Temperatur bestandig:	-40°C +150°C	
Arbeidstemperatur:	+1°C +30°C	
Konsistens:	Pasta	
Komprimering:	25%	
Bruddstyrke:	0,70 N/mm ²	DIN 53504
Forvridning max:	25%	
Min. bredde:	5 mm	
Max. bredde:	30 mm	
Anbefaling:	2:1	

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

FUGGERFLEX MEDIUM

EGENSKAPER:

1-k polyurethan fuge-klebmasse som reagerer ved luftfuktighet. Fuggerflex er en fugemasse som er vannfast og vulkaniserer (herder) krympefritt til en gummielastisk masse for tetting og liming inne og ute. Ekstrem god vedheft til de fleste byggematerialer. Høy aldrings- og vær bestandighet.

BRUKSOMRÅDER:

Toppfirsegling, glass og metaller, tre og kunststoffer, fliser samt porselen.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri for optimal effekt. Porøse områder bør primes.

Egenvekt:	1,2 g/cm ² v/20°C/65% rel fuktighet
Konsistens:	Pasta
Bevegelsesopptak:	25%
Åpningstid:	15 min. v/20°C
Hinnedannelse:	2-3 t. v/23°C/50% rel. fuktighet
Hinnedannelse:	1¼-2 t. v/23°C/60% rel. fuktighet
Herdetid	3 mm/24t. v/23°C/65% rel. fuktighet
Shore a harte:	25 ISO 868
Temperatur bestandig:	-30°C +80°C. Kortsiktig 90°C.
Klebestyrke (modul):	0,3 Mpa ISO 37
Bruddstyrke:	>250% ISO 8339
Holdbarhet:	God ISO 7390
Arbeidstemperatur:	+5°C +40°C
Overmalbar:	Ja - God
Reparasjon:	Fuggerflex Medium
Syrebestandig:	Moderat
UV bestandig:	God.
Vannbestandig:	Meget god.
Holdbarhet:	9mnd. v/+5°C - +24°C
Fuge bredde min. - max.:	5 - 25 mm
Fuge dybde min. - max.:	8 - 15 mm
Anbefaling:	2:1
Godkjennelse:	BS: 5889 Type A
Faresymboler:	Ingen (vei/maritim/COA/IATA-DGR)

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

FUGGERFLEX INDUSTRI

EGENSKAPER:

1-k polyurethan fuge- klebemasse som reagerer ved luftfuktighet. Fuggerflex er en fugemasse som er vannfast og vulkaniserer (herder) krympefritt til en gummielastisk masse for tetting og liming inne og ute. Ekstrem god vedheft til de fleste byggematerialer. Høy aldrings- og vær bestandighet.

BRUKSOMRÅDER:

Apparatbygging, caravan- og containerbygging, lastebiler, buss og personbiler, klimaannlegg og kjøleteknikk. Fuging og liming av plast og trebåter, betong samt tak. Glass (glatte flater) bør primes.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri for optimal effekt. Porøse områder bør primes.

Egenvekt:	1,17 g/cm ³ v/20°C/65% rel fuktighet
Konsistens:	Pasta
Bevegelsesopptak:	25%
Åpningstid:	15 min. v/20°C
Hinnedannelse:	2-3 t. v/23°C/50% rel. fuktighet
Hinnedannelse:	1½-2 t. v/23°C/60% rel. fuktighet
Herdetid	4mm/24t. v/23°C/65% rel. fuktighet
Shore a harte:	40 ISO 868
Temperatur bestandig:	-30°C +80°C. Kortsiktig 90°C.
Klebestyrke (modul):	0,6 Mpa ISO 37
Bruddstyrke:	>250% ISO 8339
Holdbarhet:	God ISO 7390
Arbeidstemperatur:	+5°C +40°C
Overmalbar:	Ja – velegnet
Reparasjon:	Fuggerflex Industri
Syrebestandig:	Moderat
UV bestandig:	God.
Vannbestandig:	Meget god.
Holdbarhet:	9mnd. v/+5°C - +24°C
Fuge bredde min. – max.:	5 – 25 mm
Fuge dybde min. – max.:	8 - 15 mm
Anbefaling:	2:1
Godkjennelse:	BS: 5889 Type A
Faresymboler:	Ingen (vei/maritim/COA/IATA-DGR)

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

TEKNI SK DATA

FUGGERFLEX HM

EGENSKAPER:

Fuggerflex HM er en 1-k hurtigherdende polyurethan for liming og forsegling, innvendig som utvendig. En fleksibel forseglingsmasse som ikke krymper, og er anvendelig for varig elastisk forsegling og liming for industrielle produkter. Fuggerflex HM er formulert med en meget kort hinnedannelse og herde tid. Anbefales for liming i industrien av ulike produkter, men kan også anvendes for klassisk vannavisende fuger.

Fuggerflex HM har en svært god rivefasthet, høy elastisitet, vibrasjon og vann motstand. Limer de fleste produkter som:

Glass, eloksert aluminium, lakkerte flater, tre, PVC og betong.

BRUKSOMRÅDER:

Apparatbygging, caravan- og containerbygging, buss-last og personbiler, klimaanlegg og kjøleteknikk. Fuging og liming av plast, trebåter og betong.

BEARBEIDELSE:

Lim og fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri. Områder som må bearbeides, anbefales å bruke stålbørste på betong, og rensesvæske for avfetting av PVC, glass og aluminium,

Egenvekt:	1,18 ± 0,05 g/cm ² v/20°C/65% rel fuktighet	
Konsistens:	Pasta	
Bevegelsesopptak:	25%	
Åpningstid:	15 min. v/20°C	
Hinnedannelse:	Ca. 60 min v/23°C/50% rel. fuktighet	
Herdetid	4mm/24t. v/23°C/65% rel. fuktighet	
Shore a hardness:	50	ISO 868 (3 sek)
Temperatur bestandig:	-40°C + 90°C.	
Klebestyrke (modul):	0,8 Mpa	ISO 37
Bruddstyrke:	>80%	ISO 8339
Holdbarhet:	God	ISO 7390
Arbeidstemperatur:	+5°C +35°C	
Overmalbar:	Ja - velegnet	
Reparasjon:	Fuggerflex HM	
Syre-/basebestandig:	God	
UV bestandig:	God.	
Vannbestandig:	Meget god.	
Holdbarhet:	12 mnd. v/+5°C - +25°C	
Anbefaling:	2:1	
Faresymboler:	se HMS-datablad	

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

FIXOPUR

EGENSKAPER:

1-k PU skum med fremragende isolasjonsegenskaper. Høy aldriings- og værebestandighet. Råtner ikke. I herdet tilstand bestandig mot vann, olje, bensin, og de fleste løsemidler. Kan skjæres, pusses, sparkles og males. I herdet tilstand er skummet ikke giftig.

BRUKSOMRÅDER:

Montering og isolering av dører, vinduer, vegger og tak elementer, samt til isolering av rør (varmt og kaldt) og utfylling av hulrom. Kleber godt til byggematerialer som tre, metall og mineralske underlag.

BEARBEIDELSE:

Rist boksen godt (ca. 20 ganger) Fjern beskyttelseshetten på boksen og skru på pistolrøret. Tørrt underlag fuktes godt. Boksen holdes med ventilen ned, og åpnes ved at ventilen bøyes mot flasken. Hulrom fylles sparsomt da skummet ekspanderer ca. 150%. Fukting av skummet fremskynder herdeprosessen. Fixopur renser eller acetone tjener til rengjøring av redskap og lignende i uherdet tilstand. I herdet tilstand kun rengjøring ved mekanisk fjerning.

Farge:	Gulaktig	
Innhold:	500 ml	
Utbytte:	ca. 30 ltr/bx.	
Egenvekt:	ca. 20 kg/m ³	DIN 53420
Råtebestandig:	Ja	
Trekkfasthet v/+20°C:	11 N/cm ²	DIN 53571
Trekkfasthet v/-20°C:	18 N/cm ²	DIN 53571
Bruddforlengelse v/+20°C:	20%	DIN 53571
Bruddforlengelse v/-20°C:	10%	DIN 53571
Skjærfasthet:	60 N/cm ²	DIN 53422
Trykkfasthet 10% stukning:	6 N/cm ²	DIN 53421
Drivgass:	Klordifluormethan	
Vanddampgjennomgang:	70 g/m ²	DIN 53429
Vannopptak:	1,76% vol	DIN 53428
Varmeledsevne v/+20°C:	0,037kcal/mh°C	DIN 52612
Dimensjonsstab. -20°C - +50°C:	0,4 - 1,5%	
Min. bokstemp:	+5°C	
Min. underlagstemperatur:	+5°C	
Bestandighetstemperatur:	-40°C - +80°C	
Klebe fri:	Ca. 10-12 min v/20°C/65% rel. fuktighet	
Skjærbar:	ca. 30 min v/20°C/65% rel. fuktighet	
Belastbar:	5-8 timer avhengig av tykkelse	
Lagerstabilitet:	12 mnd.	
Brannklasse:	B-2 (selvslukkende)	DIN 4102

*De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester

PAGERIS (pistolskum)

EGENSKAPER:

1-k PU skum med fremragende isolasjonsegenskaper. Høy aldrings- og værbestandighet. Råtner ikke. I herdet tilstand, bestandig mot vann, olje, bensin, og de fleste løsemidler. Kan skjæres, pusses, sparkles og males. I herdet tilstand er skummet ikke giftig. Pageris PU-montasjeskum bearbeides kun med Pageris pistol.

BRUKSOMRÅDER:

Montering av og isolering av dører, vinduer, vegger og tak elementer, samt til isolering av rør (varmt og kaldt) og utfylling av hulrom. Kleber godt til byggematerialer som tre, metall og mineralske underlag.

BEARBEIDELSE:

Rist boksen godt (ca. 20 ganger) Fjern beskyttelseshetten på boksen og skru gjengeadapteren fast til pistolen. Tørrt underlag fuktes godt. Pageris pistol og boks må være fastskrudd inntil boksen er tom. Skift deretter omgående til ny boks eller rens med Pageris rens. Pistolavtrekket åpner/stenger for skummet. Doseringsskruen regulerer skummengden. Skummet ekspanderer 30 - 40%. Fukting av skummet fremskynder herdeprosessen. Pageris rens eller acetone, tjener til rengjøring av redskap og lignende i uherdet tilstand. I herdet tilstand kun rengjøring ved mekanisk fjerning.

Farge:	Gulaktig	
Innhold:	750 ml	
Utbytte:	ca. 50 ltr/bx.	
Egenvekt:	ca. 20 kg/m ³	DIN 53420
Råtebestandig:	Ja	
Trekkfasthet v/+20°C:	12 N/cm ²	DIN 53571
Trekkfasthet v/-20°C:	19 N/cm ²	DIN 53571
Bruddforlengelse v/+20°C:	18%	DIN 53571
Bruddforlengelse v/-20°C:	10%	DIN 53571
Skjærfasthet:	51 N/cm ²	DIN 53422
Trykkfasthet 10% stukning:	5 N/cm ²	DIN 53421
Drivgass:	Klordifluormethan	
Vanddampgjennomgang:	70 g/m ²	DIN 53429
Vannopptak:	1,56% vol	DIN 53428
Varmeledsevne v/+20°C:	0,32 kcal/mh°C	DIN 52612
Dimensjonsstab. -20°C - +50°C:	max 3%	
Min. bokstemp:	+5°C	
Min. underlagstemperatur:	+5°C	
Bestandighetstemperatur:	-40°C - +80°C	
Klebe fri:	Ca. 10-12 min v/20°C/65% rel. fuktighet	
Skjærbar:	Ca. 30 min v/20°C/65% rel. fuktighet	
Belastbar:	5-8 timer avhengig av tykkelse	
Lagerstabilitet:	12 mnd.	
Brannklasse:	B-2 (selvslukkende)	DIN 4102

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

TEKNI SK DATA

AKRYL BRANNFUGEMASSE (AC-FR)

EGENSKAPER:

Fugger Brannakryl AC-FR er 1-k varmeeekspanderende vannbasert brannfugemasse på dispersjonsbasis, for brannklassifiserte konstruksjoner som : GULV - VEGG - RØRGJENNOMFØRINGER

BRUKSOMRÅDER:

Fuging og tetting av vertikale, horisontale brannklassifiserte konstruksjoner.
Fuging og tetting av gjennomføringer som rundt rør, branndører og vinduer.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet (underlaget) må være tørt, støv- og fettfri.

Egenvekt:	1,65 kg/ ltr. v/ 20° C
Konsistens:	Myk smidig pasta
Hinnedannelse:	5 min. v/ 20°C/ 65% RF
Herdssystem:	Fordampning av vann
Herdetid:	Avhengig av temp. / dybde og RF
Krymp:	14%
Bevegelsesopptak:	10% 20% ved overlapping
Min / Max fuge d - b:	i.h.h.t. monteringsanvisning
Holdbarhet:	15 år +
Shore a hardness:	40°
Syrebestandig:	moderat
Reparasjon:	Fugger Akryl AC-FR
Temp.bestandig:	-10°C- + 70°C
Arbeidstemperatur:	+5°C- + 40°C
Overmalbar:	Ja - 3 timer alkyd 12 timer blank
Lagerstabilitet:	12 mnd. uåpnet emb. tørt og svalt
Innhold:	300 ml
Krt:	25 stk
Farger:	Hvit og grå
Oppbevaring:	Frostfritt
GODKJENNELSER:	
Lyd:	BS EN ISO 717-1:1997, Rapport L 2913/ 1 - 8
Brannklassifisering:	SINTEF ISO 834, pr.EN 1366-3, BS 476

*De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

TEKNI SK DATA

SFR SILIKON

EGENSKAPER:

Fugger SFR – Brannhemmende Silikon herder krympefritt ved luftfuktighet og danner en elastisk fuge. Produktet er syrefritt, evig elastisk og ha god vedheft til de fleste byggematerialer. Høy aldriings- og vær bestandighet. Brukt sammen med Kerabånd og bunnfyllingslist, er Fugger SFR – Brannhemmende Silikon klassifisert som A 120 fugetetting i henhold til Sintef Energi – Norges branntekniske laboratoriums prøvingsrapport nr. 846007.07 av 07.07.1997.

BRUKSOMRÅDER:

Forsegling av branndører/vinduer, fuger i betong, murverk metaller og trevirke.

BEARBEIDELSE:

Fugeområdet må være tørt, støv- og fett fri for optimal effekt. Porøse områder bør primes. For god utnyttelse av bevegelsesopptaket, bør fugedybden være 50-67% av fugebredden. Fugger SFR – Brannhemmende Silikon oppnår max klebeeffekt etter 1-2 dager. Unngå større belastninger, samt skader på fugen i denne perioden.

Egenvekt:	1,20-1,30 g/cm ³
Konsistens:	Pasta
Herdesystem:	Oxim
Klassifisering:	A 120
Shore a hardness:	27±3°
Hinnedannelse:	5-20 minutter v/20°C/65% rel. fuktighet
Gjennomherding:	2-4 mm/24t. v/20°C/65% rel. Fuktighet
Bevegelsesopptak:	25%
Bruddforlengelse v/-20°C:	>400%
Temperatur bestandig:	-50°C +180°C
Arbeidstemperatur:	+3°C +40°C
Overmalbar:	Nei
Oppbevaring/lagring:	12 mnd. ved +3°C +40°C
Farger:	Hvit, grå, sort
Godkjennelse:	Fulmer Yarsley rapport nr. J. 85163/1 British Standard Specification BS 476, part 22 Sintef Energi – Norges branntekniske laboratorium, rapport 846007.07 i henhold til ISO 834 first edition (tilsvarer NS 3904)

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

SNEKKER / PARKETTLIM

ANVENDELSESOMRÅDE:

Fugger Snekker/Parkettlim er en lim for hurtig liming av alle treslag som: Dører, vinduer etc., hvor krav stilles til fuktighet/kulde.

EGENSKAPER:

Kort åpentid og høy strekkfasthet. D3-DIN EN 204/205 Ikke helse/brannfarlig.

ARBEIDSBESKRIVELSE:

Påføres med pensel, sparkel eller limvalse på en eller begge flatene.

Umiddelbart etter at limen er påført < 3min, presses flatene mot hverandre med tvinge eller trykkpresse.

Rengjøring: Våt lim tørkes bort med våt fille/klut.

Basis:	PVAc - dispersjon
Farge:	Hvit
Konsistens:	lettflytende
Viskositet:	Ca. 10.000cP
pH	Ca. 3,0
Tørstoffinnhold:	Ca. 46%
Egenvekt:	Ca. 1,08 kg/m ³
Utførelse:	Skal ikke uttynnes
Arb.temp.	+18°C + 20°C
Trevirke - fuktighet:	8 - 10%
RF	50 - 60%
Limmengde:	Ca.150g/m ² v/1 s lim. <u>Harde/fete treslag - 2 s.liming</u>
Åpningstid:	<3 min v/20°C
Press temp	+10 + 70°C
Presstid:	0,1-1,0 Mpa
Presstid: (furu/furu)	10 min v/20°C
Maskin liming/press:	1-2 min. - forhøy temp/presst.kan gi missfarge
Holdbarhet:	1 år ubrutt emb. v/+10 + 20°C

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

TEKNI SK DATA

V I N T E R L I M

ANVENDELSESOMRÅDE:

Fugger Vinterlim kan med fordel anvendes til: trevirke, trapper/rekkverk og fiberplater, samt plastlaminat. Er også egnet for cellulose basert materiale.

EGENSKAPER:

Limer ned til -10°C . Ved frost hardner limen, men kan tines opp, ristes og er deretter anvendbar. Ikke helse/brannfarlig.

ARBEIDSBESKRIVELSE:

Materialet bør ikke overstige 10%. Begge flatene skal være rene og fri for løse partikler. En eller begge limflatene påføres med for eksempel pensel, sparkel eller rulle. Liming av begge flatene, gir høyere limfasthet. Umiddelbart etter at limen er påført, press materialene sammen under kraftig trykk. (Trykket må være så kraftig at materialdelene kommer i kontakt med hverandre, men ikke presses ut.)

Basis:	PVAc – dispersjon DIN EN 204/205 D2
Farge:	Hvit
Egenvekt:	Ca. 1,095 kg/M ³
Tørrstoffinnhold:	Ca. 41 %
Viskositet:	Ca. 13.000 cP 4/10 v/ 20°C
Min. temperatur:	-40°C
Temp. bestandig (tørket):	-40°C $+70^{\circ}\text{C}$
Presstrykk:	2-6 kg /cm ² maskinpresse: 5-6 kg/cm ³
Presstid:	2-3 t v/5°C, 15- 30 min. v/20°C. Tiden gjelder jevn høvlet tre. Tre med tett fiberstruktur/spenninger 10-20 min.
Holdbarhet:	1 år v/+10°C + 20°C i ubrukt emb.
Materialforbruk:	Ca. 0,18- 0,2 ltr./m ²
Forpakning:	750 ml.
Utblending:	Skal ikke utblandes
Åpnings tid:	< 5 min
Skyvfasthet:	Ca. 1.5 N/cm ²
Vannbestandig:	Klasse B2
Transport/lagring:	< -40°C

*De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester

TEKNI SK DATA

SPONPLATELIM

EGENSKAPER:

Fugger sponplatelim er en elastisk syntetgummi med spesielle egenskaper som gjør at limen kan anvendes fra ca. -5°C $+25^{\circ}\text{C}$. Og den har egenskapene som passer spesielt godt for plattformprinsippet.

BRUKSOMRÅDER:

Til liming inne og ute av sponplater med not og fjær mot bjelkelag jfr. plattformprinsippet.

BEARBEIDELSE:

Lim flatene må være ren, fri for is og vann. Påfør rikelig med lim i strenger på bjelkelaget, så vel not og fjær. Monter umiddelbart. Kompletter limingen med spiker eller skruer. Limen skal trenge opp i skjøtene, slik at den forseglar mot fuktinntrengning. Overskytende lim masse skrapes bort.

Type:	Enkel lim.
Bindemiddel:	Syntetgummi og harpiks
Løsningsmiddel:	Toluen og industribensin
Farge:	Gulbeige
Konsistens:	Smidig pasta
Fortynningsmiddel:	Bør ikke fortynnes.
Materialforbruk:	v/ Ø 4mm ca 80lmt. pr. patron.
Tørrstoffinnhold:	Ca. 67%
Egenvekt:	Ca. 1070 kg/m ³
Arbeidstemperatur:	-5°C - $+25^{\circ}\text{C}$
Temp. bestandig:	-40°C + 100°C
Holdbarhet:	1 år i lukket emb. tørt og kjølig., -10°C + 25°C
Forpakning:	0,3 ltr.
Brannfarlig:	Ja
Herdetid:	1 - 20t. avhengig av temp. og tykkelse
Optimal limeffekt:	14 dager

*De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

MONTASJELIM

EGENSKAPER:

Fugger montasjelim er en 1-komponent pasteriøs montasjelim, som reagerer ved luftfuktighet. Montasjelimen er løsemiddelfri, overmalbar, luftsvak og vær bestandig. Bevegelsesopptaket er begrenset, og den må derfor ikke brukes som fugemasse. Ei heller i områder hvor limen er utsatt for svært høy fuktighet. Kan påføres fuktige områder, men ikke på vannflate. Limer ikke under vann.

BRUKSOMRÅDER:

Til liming av: Trevirke, upolert stein, sementprodukter, gips, keramikk, fliser, filt, og POLYSTYREN, samt plastlaminat. Montering av paneler, ornamenter, polystyren, men også utfylling av revner og hull samt liming av tepper.

BEARBEIDELSE:

Limflatne bør være tørr, støv og fett fri for optimal limeeffekt. Påføring av limstrenger i bølger med min. 15 mm avstand, eller punktliming. Sammenliming innen hinnedannelse.

Egenvekt:	1,5 g/cm ²
Konsistens:	Pasta
Hinnedannelse:	2-5 min.
Herdetid:	1 mm/24t
Bevegelsesopptak:	Ca. 20%
Overmalbar:	Ja
Arb. Temp:	+5°C - 35°C
Lagringsstabilitet:	12 mnd. uåpnet
Lager temp.:	+5°C - 30°C

TEKNI SK DATA

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

SUPER M4 PRESSLIM

EGENSKAPER:

Super M4 presslim er en fugefyllende og luftherdene konstruksjons lim, som reduserer spikring og skruing i bygningsarbeid, husfabrikasjon, industri, VVS, platearbeid ved montering av gulv, vegger, inne- og yttertak, paneler, karmen, lister, trapper takrenner, plater/rør, ventiler, osv.

BRUKSOMRÅDER:

Vedheften er meget god mot tre, sponplater, laminater, gipsplater, kork, tegl, betong, lettbetong, jern, aluminium, galvaniserte plater m.m.

BEARBEIDELSE:

Rengjør limeflatene. Påfør Fugger M4 lim kun på den ene limeflaten.

Egenvekt:	Ca. 1060 kg/m ³
Konsistens:	Smidig pasta
Løsemiddel:	Toulen og industribensin
Tørrstoffinnhold:	Ca. 65%
Bevegelsesopptak:	Ca. 10%
Herdetid:	5 mm -24t v/25°C
Temp. bestandig:	-40°C + 100°C
Arbeids temp.:	-5°C + 25°C
Farge:	Gulbeige
Overmalbar:	Ja
Forbruk:	Ca. 20 mtr. limstreng pr. patron
Innhold:	300 ml
Lagringstid:	Min. 1 år - ubrukt emballasje v/-10°C + 25°C
Helsefarlig:	Krever god utlufting

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

FUGGERFIX

EGENSKAPER:

Fuggerfix er en 1-k polyurethan løsemiddel fri, hurtig gjennomskinnende fuktighets herdende masse som kleber spesielt godt mot vann bestandig heftforankring. (DIN D4 klassifikasjon)

BRUKSOMRÅDER:

Limer på snekkerarbeid, hage møbler, trappeoppgang, båter, tre konstruksjon og isolasjons materiell. Den har en ypperlig klebeeve mot tre, kartong, laminat, metall, polyurethan, ekspandert og ekstrudert polystyren skum, mineral ull, betong, stein, murstein, gipsplater samt alle porøse overflater.

BRUKSANVISNING:

Underlaget må være rent, støv- og fett fri for optimal effekt. Påfør lim med en pistol på en av overflatene. En av flatene må være porøs eller litt fuktig. Monter umiddelbart innen 5 min. og legg press på i 30 min. Fuggerfix ekspanderer litt og på den måten fyller den enhver uregelmessighet i bærebanelen.

Egenvekt:	1.03 ± 0,02 g/cm ³ v/20°C
Konsistens:	Pasta
Hinnedannelse:	5 min. v/23°C og 50% rel. fuktighet
Først herde tid:	15 min. v/20°C og 50% rel. fuktighet
Press tid:	30 min. v/20°C og 50% rel. fuktighet
Utherdet:	etter 24 timer
Viscosity:	Brookfield RVT 7, speed = 5 rpm : 400,000 ± 100,000 mPa.s
Slitestyrke:	Opptil 130 kg/cm ²
Utstøtingsgrad:	500 g/min. (dyse ø 2mm, 3 bars)
Holdbarhet:	12 måneder +5 til +25°C
Arbeidstemperatur:	+5°C til +35°C
Temperaturbestandig:	-30°C til +100°C
Overmalbar:	Ja
Tørrstoff:	> 99%
UV bestandig:	
Vannbestandig:	Meget god
Faresymboler:	Se HMS - datablad
Lagerstabilitet:	12 mnd. original emballasje, tørt- +5 + 25°C

De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og er basert på best mulige praktiske tester

TEKNI SK DATA

BUNNFYLLINGSLIST

BESKRIVELSE:

Fugger Polyetylen PE bunnfyllingslist er en finporet og fleksibel "dyttepølse".

Produktet er mykt og elastisk, og har utvendig hud.

Egenvekt:	33kg/m ³
Identifikasjon:	Extrudert Polyetylen
Hardhet - langs:	400kg/m ²
Hardhet - tverr:	310kg/m ²
Bruddstyrke - langs:	15 %
Bruddstyrke - tverr:	8 %
Klebefasthet - langs:	108kg/cm
Klebefasthet - tverr:	60 kg/cm
Elastisitet:	10 %
Vannopptak:	Ingen
Tem. bestandig:	-45°C - +60°C
Celler:	Lukket

ANBEFALING

Ø -mm	Krt. Inh.	Krt. Str.	Fuge b.	Bunnf. list Ø
08	450	40x40x35	03,0 - 05,0	06
10	300	40x40x35	05,0 - 08,0	10
13	375	40x40x70	08,0 - 10,5	13
15	250	40x40x70	08,5 - 12,5	15
20	150	40x40x70	12,5 - 16,5	20
25	100	40x40x70	16,5 - 21,0	25
30	60	105x40x60	21,0 - 26,5	30
40	120	105x40x60	26,5 - 35,0	

* De anbefalinger, anvisninger og tekniske data som er oppgitt, er gitt i god tro, og basert på de best mulige praktiske tester.

www.fugger.no

TD021 | 03.2005 | RMJ