



- Limer, fuger og fester «alt»
- Fester også til våte overflater
- Herder raskt, krymper ikke, siger ikke og forblir fleksibel
- Limer sterkt: 27 kg/cm²- primer er ikke nødvendig
- Miljøvennlig og luktfri
- Inneholder ikke skadelige løsemidler eller ftalater
- Tåler UV-stråler og er meget aldringsbestandig
- Motstår sopp og bakterier
- Overmalbar med de fleste typer maling og lakk

BESKRIVELSE:

Seal&Bond MS60 er basert på MS-polymer teknologi. Den kombinerer de beste egenskapene fra silikon og polyuretan, samtidig som den er miljøvennlig. I motsetning til akryl, silikon, polyuretan etc. har en Seal&Bond MS60-fuge svært god aldringsbestandighet (typisk 25-30 år). Som konstruksjonslim varer Seal&Bond MS60 enda lenger. Seal&Bond MS60 er svært universell og erstatter monteringslim, trelim, polyuretan-masse, silikon, sanitær-fugemasse, akryl, butyltetting, natemasse, vinduskitt, etc. Seal&Bond MS60 krymper ikke, motstår vibrasjoner, er lyddempende, rivesikker og forblir fleksibel (elastisk). Seal&Bond MS60 inneholder ikke skadelige syrer eller løsemidler som isocyanater, xylen, etc .

Seal&Bond MS60 er ikke aggressiv og er derfor ypperlig på speil (skader ikke sølvbelegget), isopor (løses ikke opp), akryl, naturstein som marmor, skifer, granitt, etc. (etterlater ikke skjolder eller flekker), mot metall (forårsaker ikke korrosjon) og mot aluminium (forårsaker ikke tæring).

Seal&Bond MS60 kan raskt lakkeres eller overmales - også vått i vått.

Seal&Bond MS60 kan slipes og punktsveises gjennom. Seal&Bond MS60 er værbestandig. Seal&Bond MS60 patronen kan også lagres der det er frost og brukes igjen etter opptining.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Flyteevne	5 bar / 3 mm / 23 °C: 140 g / min
Overflate herding (+23 °C 50 % R.F.)	8 minutter
Ikke klebrig (+23 °C 50 % R.F.)	25 minutter
Full herdetid (+23 °C 50 % H.R.)	6 mm = 24 timer 7 mm = 48 timer 8 mm = 72 timer
Krymping etter full herding	<3%
Forlengelse ved brudd	>350 % DIN 53504
E-modulus	100% 1,50 MPA
Elastisitet	ISO 11600 F 12,5 % HM E
Hardhet	58 shore A DIN 53505:58
Strekfasthet	265 N/cm ²
Rivestyrke	140 N/cm ² DIN 53507
Temperaturstabilitet	-30 °C til +95 °C topp: 200°C max. 30 min.
Arbeidstemperatur	+5 °C opp til +40 °C
Motstand mot kjemikalier	<u>God:</u> vann, saltvann, alifatiske løsemidler, olje, fett, fortynnete organiske syrer, lut <u>Moderat:</u> estere, ketoner, aromater, drivstoff <u>Dårlig:</u> konsentrert syre, klorholdige løsemidler, klorvann
Lagringstid	Minimum 12 måneder
Forpakning	310 ml resirkulerbar PE-patron
N530206	Hvit (RAL9016)
N530306	Grå (RAL7004)
N530106	Sort (RAL9004)
N530406	Beige (RAL1015)
N530906	Brun (RAL8017)

For transparent fugging anbefales Seal&Bond MS40 Trans eller Sealtransfra Releka. Se egen produktinformasjon.

Vi gjør vedlikehold enklere...

29.05.15 © Copyright Releka AS

BRUKSOMRÅDER:

- **Limer, fuger og fester «alt»:** tre, spon, MDF, kryssfiner, melamin, høytrykkslaminat (HPL), fiberplater, huntonitt, polystyren (isopor), gips, betong, mur, murstein, gyproc, leca, lettbetong, siporex, ytong, eternitt, glassbyggerstein, fliser, naturstein, skifer, marmor, granitt, glaserte overflater, emalje, elokserte overflater, speil, glass, akryl, pleksiglass, polykarbonat, PVC, plast, syntetiske materialer, polyuretan, glassfiber, jernholdige- og ikke jernholdige metaller, støpejern, blikk, galvanisert, zink, rustfritt, kobber, messing, aluminium, shingel, asfalt, bitumenbelegg, etc.

Bygg / Industri:

- Liming av isolasjonsmaterialer av polystyren, glassfiber eller polyuretan
- Montering av listverk, sokler, paneler, rosetter og stukkatur av tre, isopor eller gips
- Liming av bord, sponplater, gulv, skillevegger, gipsplater, himlingsplater, badromspanel, lekter, utføringer, kledning, takskjegg og sviller
- Fuging av sprekker i gulv, vegger og listverk
- Mekanisk innfesting
- Nating av gulv og båtdekk
- Tetting mellom vinduer og betong
- Montering av glass i profiler av aluminium og syntetiske materialer
- Tetting og liming av plater, rør og kanaler
- Tetting av rør- og kabelgjennomføringer
- Liming og tetting av takrenner, beslag og takdetaljer
- Fuging av badrom, wc og kjøkken
- Liming/montering av toaletter
- Konstruksjonsliming av metalldele
- Liming av speil
- Liming av dekorpaneler
- Montering av detaljer og paneler i heiser
- Liming av bordplater av stein, metall eller tre
- Liming av isolasjon og syntetiske plater i kjøleskap
- Montering av navneskilt og bokstaver på stein
- Tetting og liming av containere og metallkonstruksjoner

Bil / Båt / Campingvogn:

- Liming av skjøter og montering av deler, beslag og utstyr på bil, båt og campingvogn
- Festing av karosserideler, stål mot stål uten bruk av grunning (SEAL&BOND MS60 beskytter mot korrosjon, grunning er derfor ikke nødvendig som korrosjonsbeskyttelse).
- Fuging: Tetting av sveise- og plateskjøter. Kan punktsveises igjennom i våt tilstand.
- Festing av spoilere, styling, lister, emblemer og andre deler. God festeevne på lakk og polyester. Kan kombineres med HIGH TECH TAPE / TWO WAY TAPE fra Relekt.
- Tetting av baklys og gjennomføringer.
- Tetting av vannlekkasjer, kan brukes på våte overflater.
- Fester til de fleste materialer. Utmerket festeevne på metall, grunning, lakk, sinkbelegg, aluminium, tre, og de fleste syntetiske materialer.

BRUKSANVISNING:

- 1 Skjær av tuppen på tuben over gjengene.
- 2 Skjær av dysen til ønsket dimensjon.
- 3 Påfør Seal&Bond MS60 på en ren, avfettet overflate. Overflaten kan rengjøres med Glassfoam, Safety Clean eller Kleenspray S avhengig av materiale.
- 4 Fuger glattes med Safety Clean, evt. såpevann.
- 5 Uherdet Seal&Bond MS60 fjernes med Safety Clean.

BIL / BÅTLAKKERING:

SEAL&BOND MS60 kan lakeres, om nødvendig i våt tilstand, eller etter 15 min med alle typer billakk (etter at overflaten har herdet). Hvis høyere fleksibilitet på lakken er ønskelig tilsettes lakkmykner i henhold til fabrikantens anvisning. Hvis SEAL&BOND MS60 skal lakeres mer enn 6 timer etter påføring, må skjotene pusses og behandles med cellulosefyller for å oppnå maksimal heft. Ved bruk av maling og lakktyper basert på alkydolje kan herdeprosessen ta noe lenger tid.

Tips: Noen typer baselakk kan være svært aggressive og kan få Seal&Bond MS60 til å løsne fra metallet. Legg da et meget tynt lag først og la det tørke slik at det danner et sperresjikt.

UMALTE INTERIØRFUGER:

Hvit Seal&Bond MS 60 som ikke overmales innendørs i rom hvor det er lite UV stråler, kan i enkelte tilfeller gulne. Utendørs og i lyse rom vil dette ikke skje. Dette gjelder også alle andre hvite og klare MS-Polymerbaserte fugemasser. Det anbefales derfor å bruke Seal&Bond MS 60 med farge eller hvit akryl til innendørs fuging når det ikke skal overmales.

OVERMALING:

Vannbasert maling/lakk anbefales brukt. Alkydbasert oljemaling/lakk kan gi økt herdetid. UV-stråler fremskynder herdetiden på alkydholdig maling. Hvis Epoxylakk brukes, vær oppmerksom på at den kan løsne. Ved bruk av Epoxylakk, test alltid først og påfør innen 7 dager. Etter 7 dager bør egnet primer benyttes.

HEFT:

Seal&Bond MS60 limer svært godt til de aller fleste materialer, med unntak av silikon, PP, PE og PTFE*. For optimal heft bør metall, rustfritt og syntetiske materialer rubbes først med grad 80 og avfettes med Safety-Clean eller Kleenspray S. Acryl avfettes med Kleenspray S. Fete treslag, som f eks teak, bør lakeres med kvistlakk eller vannbasert primer.

* Transfix fra Relekt limer PP og PE. Silfix lynlim med primer fra Relekt limer silikon, PP, PE og PTFE. Silfix primer kan brukes med Seal&Bond MS60 på følgende måte for å lime silikon, PP, PE og PTFE: varm opp materialet, påfør primer, la primeren tørke, lim.

NATING:

Treverket må være avfettet (vannbasert/alkalisk- rensemiddel som Aquasolve fra Relekt) eller slipt. Fete treslag primes først. Bruk bunnfyllingslist eller natetape (etter at primeren har tørket). Masker eventuelt. Fug og glatt ut med sparkel eller fugepinne. Fjern maskeringen. Vent minimum 2-3 dager med å slipe (80-120 korn). Med vannbasert lakk kan man lakkere allerede etter 1 døgn. Hvis det brukes alkydbasert lakk eller olje bør man vente i 5-10 dager (test først).

Vi gjør vedlikehold enklere...

29.05.15 © Copyright Relekt AS