

# Seal & Bond MS 60

# SBD

## HYBRID POLYMER FÖR FLEXBEL MONTERING OCH FOGNING

- Kan användas både på torra och våta ytor.
- Övermålningsbar efter 15 minuter.
- Unik vidhäftningsförmåga på de flesta material - kräver ingen primer: metall, lackerade och målade ytor, primers, polyester, zink, aluminium, trä mm.
- Innehåller inga lösningsmedel eller isocyanater och är luktfri.
- Härdar utan krympning, motstår vibrationer och förblir flexibel.
- Utmärkt kemikalieresistens efter härdning.
- Hög draghållfasthet och unik vidhäftning: 265N/cm<sup>2</sup>
- UV- och väderbeständig, anti-mögel och bakteriedödande.
- Lätt att applicera och bygga upp i tjocklek.
- Finns i 5 kulörer: vit, svart, beige, grå och brun.



## Allmän information

SEAL & BOND MS 60 är en ny limning och tätnings teknik baserad på hybrid polymerer. SEAL & BOND MS 60 kombinerar egenskaperna hos, PU och trälim, silikon och våtrumms silikontätningar, akrylat och butengummi tätningsmedel, allt i en produkt. SEAL & BOND MS 60 är en 1-komponent produkt med mycket snabb härdning och en unik limnings kapacitet.

## Teknisk information och förpackning

Kulör: se munstycke.  
 Åtgång: 5 C bar/3mm/23 140g/min.  
 Skinntorr: 23 C 50% R.V 8 minuter.  
 Klubbfri: 23 C 50% RH 25 minuter.  
 Genomhärdning 23 C 50% RH:  
 6 mm på 24 timmar,  
 7 mm på 48 timmar,  
 8 mm i 72 timmar.  
 Max. tillåten deformation: 12,6% (ISO 9046).  
 Expansionfogar: IS011600 F 12,6% HM E.  
 Volymkrympning efter härdning: <3%.  
 Härdhet - DIN53505: 58 Shore A.  
 Draghållfasthet: 265 N / cm ^.  
 Skjuvållfasthet: 140 N / cm ^ DIN 53507.  
 Vidhäftning: på de flesta underlag.  
 WARNING: dålig vidhäftning till PE, PP, silikon, ...

## Applikation och användning

### VERKSTAD

- fogning av karosdelar: stål / stål utan att använda en primer
- fogmassa: tätning av svetsade delar och plåtarbeten - lätt att bygga upp i tjockare skikt och att måla
- limning av spoilers och karosdetaljer - god takhäftning på lacken och polyester
- tätning av vattenläckage, kan användas på våta ytor
- limning mot de flesta material. Utmärkt fästförmåga på metall, primer, målning, förzinkning, aluminium, trä, de flesta syntetiska material

### BYGGINDUSTRI

- limning av isolering, även på våta ytor. SEAL & BOND MS 60 löser inte styrencellplast
  - som monteringslim för limning av lister, taklister, paneler, på tegel, Gyproc, skumbetong, Ytong, betong, murbruk, ...
- SEAL & BOND MS 60 ersätter mekaniska fästen och fäster mot våta och svåra ytor. Angriper inte natursten som marmor, skiffersten och granit. Perfekt som tätningsmedel mellan fönster och tegel. Kan övermålas, även med

SEAL & BOND MS 60 är UV-resistent, anti-mögel och bakteriedödande. SEAL & BOND MS 60 härdar utan krympning, motstår vibrationer och förblir flexibel. SEAL & BOND MS 60 har ISEGA-certifikat för användning inom livsmedelsindustrin.

Termisk stabilitet: -30 C till +95 C.  
 Kort period för pulverlackering process till 200 C.  
 Brottöjning DIN 53504:> 350%.  
 Fri från isocyanater: icke-toxiska.  
 God resistens: vatten, havsvatten, alifatiska lösningsmedel, oljor, fetter, utspädda organiska syror, alkalier.  
 Måttlig resistens: estrar, ketoner, aromater.  
 Svag resistens: konc. syror, klorineradelösningsm.  
 Elektriskt motstånd: 10 Ohm.  
 Hållbarhet: 18 månader i sluten förpackning - Förvaras svalt och torrt.  
 Säkerhet och miljö: se säkerhetsdatablad

- fönster och verandor: limning av glas i plast och aluminium profiler, sammanfogning av delar och hörnstycken vid sammansättning av fönster

### KONSTRUKTION

- limning av järnhaltiga och icke-järnhaltiga plåtar fönsterarbeten
  - limning av speglar, angriper inte silver beläggning (applicera alltid limmet i vertikala linjer)
  - limning av dekorativa paneler
  - vid arbete med hissar: god vidhäftning på målade ytor
  - limning av trä eller metall bordsskivor
  - limning av namnskylltar på sten och tegelytor
- ### VENTILATION:
- tätning av både PVC och metallrör, utmärkt vidhäftning, även på galvaniserade kanaler
- ### VÅTRUM:
- som tätningsmedel, även på våta ytor. Angriper inte akrylat. SEAL & BOND MS 60 är UV-beständig, anti-mögel och bakteriedödande



akrylatdispersionsfärger

## Produkt referenser

Artikel nummer	Namn	Innehåll	Sektion
530116000	Seal & Bond MS 60 svart	hylsa 310 ml	Lim, fog och tätande
530216000	Seal & Bond MS 60 vit	hylsa 310 ml	Lim, fog och tätande
530316000	Seal & Bond MS 60 grå	hylsa 310 ml	Lim, fog och tätande
530406000	Seal & Bond MS 60 brun	hylsa 310 ml	Lim, fog och tätande
530906000	Seal & Bond MS 60 beige	hylsa 310 ml	Lim, fog och tätande
530107000	Seal & Bond MS 60 svart	mjukpatron 310 ml	Lim, fog och tätande
530207000	Seal & Bond MS 60 vit	mjukpatron 310 ml	Lim, fog och tätande
530307000	Seal & Bond MS 60 grå	mjukpatron 310 ml	Lim, fog och tätande
530407000	Seal & Bond MS 60 brun	mjukpatron 310 ml	Lim, fog och tätande
530907000	Seal & Bond MS 60 beige	mjukpatron 310 ml	Lim, fog och tätande
315100000	Seal & Bond Pistol 310 ml - 12:1		Lim, fog och tätande
315400000	Seal & Bond Pistol mjukpatron 310 ml - 12:1		Lim, fog och tätande
316000000	Pneumatisk pistol MK5 310 ml		Lim, fog och tätande
316510000	Master-pistol		Lim, fog och tätande

