

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/cm²
- UV- och väderbeständig, anti-mögel och bakteriedödande.
- Lätt att applicera och bygga upp i tjocklek.
- Finns i 3 kulörer: vit, svart, grå.



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 våtrums 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.

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.

Teknisk information och förpackning

Kulör: se munstycke.
Åtgång: 5 C bar/3mm/23 140g/min.
Skinntorr: 23 C 50% R.V 8 minuter.
Klibbfri: 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: ISO11600 F 12,6% HM E.
Volymkrympning efter härdning: <3%.
Hårdhet - DIN53505: 58 Shore A.
Draghållfasthet: 265 N / cm ^.
Skjuvhållfasthet: 140 N / cm ^ DIN 53507.
Vidhäftning: på de flesta underlag.
VARNING: dålig vidhäftning till PE, PP, silikon, ...

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 slutet förpackning - Förvaras svalt och torrt.
Säkerhet och miljö: se säkerhetsdatablad

Applikation och användning

VERKSTAD

- fogning av karossdelar: 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 karossdetaljer - god vidhäftning 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

- 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 namnskyltar på sten och tegelytor
 - tätning och limning av containrar
- 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



Seal & Bond MS 60

SBD

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

