

## SB60

### HIBRIDNI POLIMER ZA FLEKSIBILNO LIJEPLJENJE I BRTVLJENJE

- Upotrebljiv je na mokrim i suhim površinama.
- Kroz 15 minuta ga možete bojati bez zadržavanja stvrdnjavanja.
- Jedinstveno prijanjanje na većini materijala – bez korištenja temeljnog laka: metal, lak, primer, poliestar, cink, aluminij, drvo, ...
- Ne sadrži otapala ili izocijanate, bez mirisa.
- Ne skuplja se, otporan je na vibracije, ostaje fleksibilan.
- Nakon stvrdnjavanja dobra kemijska postojanost.
- Visoka natezna čvrstoća i jedinstveno prijanjanje – 265 N/cm2.
- Postojan na UV zrake i ostale vremenske utjecaje, otporan na plijesan i bakterije.
- Jednostavna primjena i obrada.
- Dostupan u 5 boja: bijela, crna, smeđa, bež i siva.



### VAŽNO

Svi se podaci, uključujući fotografije smatraju pouzdanima. Međutim, korisnici bi neovisno o tome trebali procijeniti prikladnost svakog proizvoda za svoju upotrebu. Novatio ne daje garanciju za točnost i kompletnost informacija i odriče se odgovornosti vezane uz njihovu upotrebu. Jedine obveze tvrtke Novatio su one koje se nalaze u Općim odredbama i uvjetima prodaje ovog proizvoda te Novatio ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za bilo kakve slučajne, indirektno ili posljedične štete koje bi proizašle iz prodaje, preprodaje, primjene ili neadekvatne primjene proizvoda.

## SEAL & BOND MS 60

### OPĆE INFORMACIJE

SEAL & BOND MS 60 je nova tehnika lijepljenja i brtvljenja, koja se zasniva na hibridnim polimerima. SEAL & BOND MS 60 ne sadrži ftalate, izocijanate, otapala i silikone. SEAL & BOND MS 60 gotovo da i nema mirisa, te je potpuno neutralan što omogućuje

neograničenu primjenu na metalima i većini materijala. SEAL & BOND MS 60 je jednokomponentni proizvod s vrlo brzim stvrdnjavanjem i jedinstvenim prijanjanjem. Na teško ljepljivim površinama primjenjivati primer.

### TEHNIČKE INFORMACIJE

Kemijska postojanost: dobra na vodu, morsku vodu, alifatska otapala, ulja, masnoće, razrijeđene organske kiseline, lužine; umjerena na estere, ketone, arome; za više informacija, pogledati popis kemijske otpornosti; slaba na koncentrirane kiseline i klorirana otapala.  
Prijanjanje: na većini površina.  
PAŽNJA: slabo prijanjanje na PE, PP, silikonima, ...  
Temperatura primjene: +5°C do +40°C  
Temp.postojanost: - 30°C do + 95°C  
Kratak period plastifikacije do 200°C  
Elongacija pri rupturi: -DIN 53504: > 350%  
Ne sadrži izocijanate: nije toksičan  
Električna otpornost: 10<sup>10</sup> Ohm  
Raspršivost: 5 Bar/3 mm/23°C 140 g/min

Formacija kore: 23°C 50 % RV 8 minuta  
Ne lijepi: 23°C 50 % RV 25 minuta  
Stvrdnjavanje: 23°C 50 % RV 24 h – 6 mm;  
48 h – 7 mm; 72 h – 8 mm  
Maksimalna dozvoljena deformacija;  
12,5% (prema ISO 9046)  
Dilekacija fuga za ISO 11600 F  
12,5% HM E konstrukcija  
Volumno skupljanje: < 3%  
Čvrstoća: - DIN 53505: 58 Shore A  
Natezna čvrstoća: 265 N/cm2  
Ruptura: 140 N/cm2 DIN 53507  
Rok trajanja: 12 mjeseci. Čuvati na suhom i hladnom mjestu. Paziti da ne dođe do smrzavanja.  
Sigurnosne mjere: pogledati sigurnosno-tehnički list.

### PRIMJENA I UPORABA

- **KAROSERIJE AUTOMOBILA I SERVISNE RADIONICE**  
Povezivanje dijelova karoserije: lim/lim bez korištenja temeljne boje.  
Brtvljenje: zavarene dijelove lima jednostavno zabrtvite i prebojite.  
Lijepljenje spojlera i nadogradnja dodatnih dijelova – dobro prijanjanje na lak i poliestar.  
Lijepljenje različitih materijala. Vrlo dobro prijanjanje na metale, lak, pocinčane slojeve, aluminij, drvo, većina sintetičkih materijala, temeljna boja nije potrebna.
- **GRAĐEVINA**  
Lijepljenje izolacija, čak i na mokrim površinama.  
SEAL & BOND MS 60 ne topi stiropor.  
Kao montažni kit za lijepljenje letvi i oplata, zidnih telefonskih priključaka, krovnih žlijebova, lijepljenje na opeku, cement, beton s malo vapna, beton, mort, itd. SEAL & BOND MS 60 zamjenjuje mehaničko spajanje.  
Brtvilo za mokre i slabe površine. Ne nagriza prirodni kamen, mramor, modru galicu ili granit. Idealan kao brtvilo između prozora i opeke. Vrlo dobro se može prebojati.  
Prozori i zimski vrtovi: Lijepljenje stakla i sintetičkih i aluminijskih profila, lijepljenje uglova kod proizvodnje prozora.
- **UREĐAJI ZA KLIMATIZACIJU I VENTILACIJU**  
Brtvljenje cijevi od polivinilklorida i metala, vrlo dobro prijanjanje i na galvanskim cijevima.
- **SANITARIJE**  
Kao brtvilo, čak i na mokrim površinama. Ne nagriza akril.  
SEAL & BOND MS 60 je postojan na UV, otporan na plijesan i bakterije.

- **KONSTRUKCIJE**  
Lijepljenje metalnih i nemetalnih ploča kod proizvodnje prozora.  
Lijepljenje ogledala (ne nagriza srebrne obloge).  
Lijepljenje dekorativnih ploča.  
Kod konstrukcije polužja i kod izgradnje dizala.  
Dobro prijanjanje na lakiranim površinama.  
Lijepljenje drvenih i metalnih stolnih ploča.  
Lijepljenje sintetičkih ploča i izolacija u rashladnim uređajima.  
Lijepljenje natpisa i pločica s imenima na nadgrobne spomenike i fasade.  
Brtvljenje i lijepljenje kontejnera.
- **ODRŽAVANJE**  
Univerzalno ljepljivo, lijepi gotovo sve površine, ne sadrži otapala, ne nagriza sintetičke materijale. U ovom univerzalnom brtvilu udružene su samo dobre značajke akrilnog i silikonskog brtvila. Smanjuje vaše zalihe različitih proizvoda.  
SEAL & BOND MS 60 zamjenjuje: montažna ljepljiva, ljepljiva za drvo i poliuretane, silikonska brtvila, sanitarna silikonska brtvila, akrilna brtvila, brtvila od kaučuka.  
Jednostavno korištenje.
- **VAŽNO:**  
• Primjena laka na bazi alkidne smole na SEAL & BOND MS 60: proces sušenja može dulje potrajati.  
• SEAL & BOND MS 60 slabije prijanja na PP, PE, bitumen i silikonske površine.

| Šifra proizvoda | Naziv                   | Sadržaj        | Vrsta              |
|-----------------|-------------------------|----------------|--------------------|
| N530106         | Seal & Bond MS 60 Crni  | 310 ml Kartuša | LJEPLIVA I BRTVILA |
| N530406         | Seal & Bond MS 60 Smeđi | 310 ml Kartuša | LJEPLIVA I BRTVILA |
| N530906         | Seal & Bond MS 60 Bež   | 310 ml Kartuša | LJEPLIVA I BRTVILA |



LJEPLIVA I BRTVILA

WWW.TECH-MASTERS.EU/HR

