NOVO-SYSTEMS d.o.o.
Josipa Lončara bb, HR-10090 Zagreb
Tel. +385 (0)1 346 09 11
Fax +385 (0)1 346 09 13
novo-systems@tech-masters.eu
www.tech-masters.hr

SB60

SEAL & BOND MS 60

BRTVILO ZA MOKRE I SUHE POVRŠINE

- ISEGA certificiran za sigurnu primjenu i u prehrambenoj industriji.
- Upotrebljiv je na mokrim i suhim površinama.
- Kroz 15 minuta ga možete bojati bez zadržavanja stvrdnjavanja.
- Jedinstveno prianjanje na većini materijala – bez korištenja temeljnog laka: metal, lak, primer, poliester, 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 prianjanje – 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, indirektne ili posljedične štete koje bi proizišle iz prodaje, preprodaje, primjene ili neadekvatne primjene proizvoda.

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 prianjanjem. Na teško ljepivim površinama primjenjivati primer.

TEHNIČKE INFORMACIJE

Kemijska postojanost: dobra na vodu, morsku vodu, alifatska otapala, ulja, masnoće, razrijeđene organske kiseline, lužine; umjerena na estere, ketone, aromate; za više informacija, pogledati popis kemijske otpornosti; slaba na koncentrirane kiseline i klorirana otapala.
Prianjanje: na većini površina.
PAŽNJA: slabo prianjanje 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
Električka otpornost: 10^10 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)
Diletacija 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 prianjanje na lak i poliester.
  Lijepljenje različitih materijala. Vrlo dobro prianjanje 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 prianjanje 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 prianjanje 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 ljepilo, 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 ljepila, ljepila za drvo i poliuretan, 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 prianja na PP, PE, bitumen i silikonske površine.

Šifra proizvoda	Naziv	Sadržaj	Vrsta
N530106	Seal & Bond MS 60 Crni	310 ml Kartuša	LJEPILA I BRTVILA
N530906	Seal & Bond MS 60 Bež	310 ml Kartuša	LJEPILA I BRTVILA