

SB60

HYBRIDNÍ POLYMER PRO PRUŽNÉ LEPENÍ A TMELNÍ

- Může být použit jak na suchém, tak na mokřím povrchu.
- Přetíratelný po 15 minutách.
- Jediné lepení na většině materiálů - bez použití základního nátěru: kov, lak, základní nátěr, polyester, zinek, hliník, dřevo.
- Neobsahuje žádná rozpouštědla nebo isokyanáty, je bez zápachu.
- Vytvrzuje bez smršťování, odolává vibracím a zůstává pružný.
- Vynikající chemická odolnost po vytvrzení.
- Vysoká pevnost v tahu a jedinečné lepení - 265 N / cm².
- Odolný proti povětrnostním vlivům, protiplísňový a baktericidní.
- Snadná aplikace a struktura.



UPOZORNĚNÍ

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatel nezávisle na tom vyzkoušel vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Novatio neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou firma Novatio poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese firma Novatio odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

SEAL & BOND MS 60

VŠEOBECNÉ INFORMACE

SEAL & BOND MS 60 je nová technika pro lepení a těsnění založená na hybridních polymerech. SEAL & BOND MS 60 neobsahuje žádná rozpouštědla, ftaláty, izokyanáty ani silikony. V důsledku toho je SEAL & BOND MS 60 téměř bez zápachu a zcela neutrální. Zaručuje, že lepení na čisté kovové povrchy a většinu ostatních materiálů nabízí neomezené možnosti v použití. SEAL & BOND MS 60 kombinuje v jednom výrobku výhody montážního lepidla, lepidla na PU,

lepidla na dřevo, silikonového tmelu a sanitárního silikonového tmelu, akrylátového tmelu a butylénového tmelu.

SEAL & BOND MS 60 je jednosložkový výrobek s velmi rychlým vytvrdnutím a jedinečnou přilnavostí a nepotřebuje žádný základový lak. Lze přetírat laky. SEAL & BOND MS 60 je odolný vůči UV - záření a zabraňuje vytváření plísní a bakterií. SEAL & BOND MS 60 se při vytvrdnutí nesráží, je odolný vůči vibracím a zůstává pružný.

TECHNICKÁ DATA

Přilnavost: na většinu povrchů
POZOR: špatná přilnavost na PE, PP, silikonech, ...
Tepelná stabilita: - 30 °C až + 95 °C
Krátká doba pro proces práškového lakování na 200 °C
Prodloužení při přetržení - DIN 53504: > 350 %
Neobsahuje žádné izokyanáty: netoxický
Teplota při použití: od + 5 °C do + 40 °C
Chemická odolnost:
dobrá: vůči vodě, mořské vodě, alifatickým rozpouštědlům, olejům, tukům, zředěným kyselinám a louhům
střední: proti esterům, ketonům, aromatickým rozpouštědlům; pro více informací viz. seznam chemických odolností
není odolný: proti koncentrovaným kyselinám a chlorovaným rozpouštědlům
Elektrický odpor: 10¹⁰ Ohm.

Rozprašovací schopnost: 5 bar / 3 mm / 23 °C 140 g / min.
Vytvoření krusty (slupky): při 23 °C 50 % R.V. 8 minut.
Nelepivý: při 23 °C 50 % R.V. 25 minut.
Doba úplného vytvrzení: při 23 °C 50 % R.V. 24 hodin - 6 mm; 48 hodin - 7 mm; 72 hodin - 8 mm.
Max. přípustná deformace: 12,5 % (podle ISO 9046).
Expanzní spáry pro konstrukci ISO 11600 F 12,5 % HM E.
Objemové smrštění po vytvrzení: < 3 %.
Tvrdost - DIN 53505: 58 Shore A.
Pevnost v tahu: 265 N / cm².
Odolnost proti trhání: > 140 N / cm² DIN 53507.
Doba skladovatelnosti: 12 měsíců, uchovávat v chladnu a suchu
Bezpečnostní opatření: viz. Bezpečnostní list
URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE.

POUŽITÍ

- **AUTOMOBILOVÝ PRŮMYSL**
Slepování dílů karosérie: ocel/ocel bez použití základové barvy. Tmelení spár u svarů a tabulí - jednoduché strukturování a snadné přetření barvou.
- **Lepení spoilerů a souprav nástaveb** - dobrá přilnavost na laku a polyesteru.
Utěšňování průsaků vody, výrobek lze použít i na mokřích plochách.
Slepování různých materiálů. Vynikající přilnavost na kov, základovou barvu, lak, film pozinku, hliník, dřevo a většinu syntetických materiálů.
- **STAVEBNICTVÍ:**
Slepování izolačního materiálu, i na mokřím povrchu. SEAL & BOND MS 60 nerozpouští žádný polystyren.
Jako montážní tmel pro lepení podlah, laťových konstrukcí, fasádních desek, okrajů střeš, latí, na pálenou cihlu, sádkartonové desky, plynobeton, Ytong, beton atd. SEAL & BOND MS 60 nahrazuje mechanická upevnění.
Jako těsnicí tmel i na mokřím a obtížném povrchu. Nenapadá přírodní kámen, jako je mramor, kamenný kvádř a žulu. Ideální jako těsnění mezi okny a zdívkou. Dá se velmi dobře přetírat, dokonce disperzními akrylátovými laky.
- **KLIMATIZACE - VENTILACE:**
těsnění jak PVC, tak i kovových trubek, vynikající lepení i na pozinkovaném potrubí
- **KONSTRUKCE**
spojování železných a neželezných plechů
lepení zrcadel, nepoškozuje stříbrný povlak (vždy nanášejte lepidlo ve svislé linii!)
lepení dekorativních panelů, štítků, znaků a jmenovek
při konstrukci výtahů: dobrá přilnavost k lakovaným povrchům
lepení dřevěných nebo kovových stolů
těsnění a lepení kontejnerů
- **SANITA**
jako těsnění, i na mokřích površích. Nepoškozuje akrylát. SEAL & BOND MS 60 je odolný vůči UV záření, protiplísňový a baktericidní.
- **Upozornění:**
Lak na bázi alkydové pryskyřice, aplikovaný na SEAL & BOND MS 60, může mít pomalejší proces vytvrzení.
- SEAL & BOND MS 60 má nižší přilnavost na PP, PE, bitumen a silikony.

Objednací číslo	Název	Balení	Zařazení
N530106	SEAL & BOND MS 60 černý	310 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
N530206	SEAL & BOND MS 60 bílý	310 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
N530306	SEAL & BOND MS 60 šedý	310 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY

