

# Screenbond 3



Tmel na lepenie autoskiel.



## Vlastnosti:

- Neobsahuje izokyanáty
- Neobsahuje rozpúšťadlá
- Rýchlo schne
- Neodpadáva
- Vynikajúca priliehavosť i k lakovaným plechom
- Ľahký na čistenie
- Jednoduchý komponent
- Životnosť 24 mesiacov
- Použitie je možné i pri nízkej teplote

## Výhody:

- Netoxický, šetrné použitie
- Neškodný k použitým materiálom
- "60 min. a odchádzate"
- Žiadny odpad, nešpiní okolie
- Nie je treba používať aktivátor
- Očistiť je možné ručne utierkou - šetrí čas
- Žiadny odpad pri aplikácii
- Nakúpené množstvo dáva možnosť šetriť peniaze
- Nie je treba "zohrievať" ošetrovaný povrch

## Aplikácia:

Existuje veľa produktov - tmelov, ktoré sa používajú pri výmene a lepení autoskiel. Takmer všetky z nich sú na báze polyuretánu s vysokým obsahom izokyanátov - pomáhajú pri vytvrdzovaní, čo zaberá veľmi veľa času, vyžaduje špeciálny aktivátor pre zaistenie dobrej priliehavosti na sklo a plech, veľa krát dvojzložkových. RETECH vyriešil všetky tieto problémy s produktom **SCREENBOND 3**. Tento produkt je založený na báze najnovšej polymérovej technológii. Je vyvinutý špeciálne pre tmelenie pri výmene autoskiel. **SCREENBOND 3** je jedno zložkový produkt, ľahký k aplikácii bez ohľadu na teplotu, ľahký na očistenie, neobsahuje rozpúšťadla, izokyanáty. Hlavnou výhodou **SCREENBOND**u je, že za 60 minút po výmene skla môžete automobil odovzdať zákazníkovi (certifikované TÜV). Nie sú potrebné žiadne špeciálne aktivátory. Požadovaný povrch musí byť pred aplikáciou očistený prostriedkom **MS-CLEAN**, ktorý zaisťuje dokonalú priliehavosť **SCREENBOND**u.

Pozn. Čistenie zasiahutej kože býva zvyčajne obtiažne (u stávajúcich produktov). U **SCREENBOND**u je to veľmi jednoduché - stačí iba papierovým obrúskom alebo utierkou otrieť znečistenú pokožku.

### Technické údaje:

Základ:	MS Polymer
Spôsob vytvrdenia:	vzdušná vlhkosť
Merná hmotnosť:	cca 1.4 g/ml
Čas na úpravu povrchu (20°C/50% V.V.):	cca 12 min.
Čas otvorenia (20°C/50% V.V.):	< 15 min.
Čas pre úplné vytvrdenie (20°C/50% V.V.):	cca 4 mm po 24 hodinách
Tvrdosť Shore A (DIN 53505):	cca 55
Zmrštenie behom tuhnutia (DIN 52451):	< 3%
Pevnosť v ťahu (100%) (DIN 53504/ISO 37):	cca 1.7 MPa
Pevnosť v ťahu do pretrhnutia (DIN 53504/ISO 37):	cca 2.8 MPa
Predĺženie do pretrhnutia (DIN 53504/ISO 37):	cca 210 %
Pevnosť ve strihu (DIN 53283/ASTM D1002):	cca 2.5 MPa
Modul pružnosti (10%) (DIN 53504/ISO 37):	neuvádza sa
Podiel rozpúšťadla v percentách:	0 %
Podiel izokyanátov v percentách:	0 %
Teplotná odolnosť:	- 40 °C až +120 °C
Teplotná odolnosť (max. 20 minút):	+180 °C
Aplikačná teplota:	+5 °C až +35 °C
Životnosť a odolnosť voči UV:	vynikajúca
Farba:	čierny
Packaging:	290 ml kartuša / 400 ml Salám
Trvanlivosť (uzavrený stav):	24 mesiacov

### Objednávacie kódy:

Názov výrobku	Sklad. kód	Balenie	Objem / rozmer	Obj. číslo
Screenbond 3	RSB3	Kartuša	290 ml	R 34809
Screenbond 3 - 400 ml	RSB3400	Salám	400 ml	R 34806

### Zdravie a bezpečnosť:

Informácie pre bezpečné skladovanie a manipuláciu s výrobkom a jeho obalom sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

### Prehlásenie:

Všetky informácie sú udávané s maximálnou presnosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku pre vlastné účely. Firma RETECH SK odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody, ani za škody, spôsobené v dôsledku nesprávneho použitia, alebo predaja výrobku inému odberateľovi.

### Adresa firmy:

**RETECH SK, spol. s r.o.**, Hlavná 776/111, 077 01 Kráľovský Chlmec,  
Kancelária a sklad: Priemyselná 278, 905 01 Senica, tel./fax: 034/6510404, e-mail: retech@retech.sk