

# Screenbond 3



Tmel na lepení autoskel.



## Vlastnosti:

- Neobsahuje isokyanáty
- Neobsahuje rozpouštědla
- Rychle schne
- Neodpadává
- Vynikající přilnavost i k lakovaným plechům
- Snadný k čištění
- Jednoduchý komponent
- Životnost 24 měsíců
- Lze použít i při nízké teplotě

## Výhody:

- Netoxický, šetrné použití
- Neškodný k použitým materiálům
- “60 min. a odjízďte”
- Žádný odpad, nešpiní okolní plochy
- Není třeba používat aktivátor
- Očistit lze ručně hadrem - šetří čas
- Žádný odpad při aplikaci
- Nakoupené množství dává možnost šetřit peníze
- Není třeba “ohřívat” ošetřovaný povrch

## Aplikace:

Existuje mnoho produktů - tmelů, které se používají při výměně a lepení autoskel. Téměř všechny z nich jsou na bázi polyuretanu s vysokým obsahem izokyanátů - pomáhají při vytvrzování, což zabírá velmi mnoho času, vyžaduje speciální aktivátor pro zajištění dobré přilnavosti na sklo a plech, mnohdy dvoukomponentních. RETECH vyřešil všechny tyto problémy s produktem **SCREENBOND 3**. Tento produkt je založen na bázi nejnovější polymerové technologie. Je vyvinut speciálně pro tmelení při výměně autoskel. **SCREENBOND 3** je jednodokomponentní produkt, snadný k aplikaci bez ohledu na teplotu, snadný k očištění, neobsahuje rozpouštědla, izokyanáty. Hlavní výhodou **SCREENBOND**u je, že za 60 minut po výměně skla můžete automobil předat zákazníkovi (certifikováno TÜV). Není zapotřebí žádných speciálních aktivátorů. Požadovaný povrch musí být před aplikací očištěn prostředkem **MS-CLEAN**, který zajišťuje dokonalou přilnavost **SCREENBOND**u.

Pozn. Čištění zasažené kůže bývá obvykle obtížné (u stávajících produktů). U **SCREENBOND**u je to velmi jednoduché - stačí pouze papírovým ručníkem nebo hadrem otřít znečištěnou pokožku.

### Technické údaje:

Základ:	MS Polymer
Způsob vytvrzení:	vzdušná vlhkost
Měrná hmotnost:	cca 1,4 g/ml
Čas na úpravu povrchu (20°C/50% V.V.):	cca 12 min.
Čas otevření (20°C/50% V.V.):	< 15 min.
Čas pro úplné vytvrzení (20°C/50% V.V.):	cca 4 mm po 24 hodinách
Tvrdość Shore A (DIN 53505):	cca 55
Smrštění během tuhnutí (DIN 52451):	< 3%
Pevnost v tahu (100%) (DIN 53504/ISO 37):	cca 1,7 MPa
Pevnost v tahu do přetržení (DIN 53504/ISO 37):	cca 2,8 MPa
Prodloužení do přetržení (DIN 53504/ISO 37):	cca 210%
Pevnost ve střihu (DIN 53283/ASTM D1002):	cca 2,5 MPa
Modul pružnosti (10%) (DIN 53504/ISO 37):	neuvádí se
Podíl rozpouštědel v procentech:	0 %
Podíl izokyanátů v procentech:	0 %
Teplotní odolnost:	- 40 °C až +120 °C
Teplotní odolnost (max. 20 minut):	+180 °C
Aplikační teplota:	+5 °C až +35 °C
Životnost a odolnost proti UV:	vynikající
Barva:	černý
Balení:	290 ml kartuš / 400 ml salám
Trvanlivost (uzavřený stav):	24 měsíců

### Objednací kódy:

Název	Skład. kód	Balení	Objem / rozměr	Obj. číslo
Screenbond 3	RSB3	Kartuš	290 ml	R 34809
Screenbond 3 - 400 ml	RSB3400	Salám	400 ml	R 34806

### Zdraví a bezpečnost:

Informace pro bezpečnou manipulaci a nakládání s výrobkem a jeho obalem jsou uvedeny v bezpečnostním listě výrobce.

### Prohlášení:

Všechny informace jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé vyzkoušeli vhodnost použití každého výrobku pro vlastní účely. Firma RETECH odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody, způsobené v důsledku nesprávného použití, nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

### Adresa firmy:

**RETECH, s.r.o.**, Vackova 1541/4; Praha 5 - Stodůlky - **Provozovna:** Suchdol č. 212, 285 02 Suchdol u Kutné Hory  
tel./fax: +420 327 596 428, +420 327 596 128; e-mail: info@retech.cz