Przegląd mas uszczelniających

HENKEL POLSKA S.A.
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 41
Tel.: (0-22) 56 56 565, Fax: (0-22) 56 56 566
www.henkel.com, www.insulating-glass-sealants.com, e-mail: insulating-glass@henkel.com

Producent: HENKEL TEROSON GmbH				
Nazwa Produktu	Baza produktu (np. silikon)	Liczba składników	Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny ?)	Zastosowanie
Terostat -969	Poliizobutylen	1	Uszczelniacz wewnętrzny	Wszystkie szyby zespolone, czarny
Terostat-969 G	Poliizobutylen	1	Uszczelniacz wewnętrzny	Wszystkie szyby zespolone, szary
Terostat -970	Poliizobutylen	1	Uszczelniacz zewnętrzny	TPS – organiczna ramka dystansowa
Terostat-998 R	Polysulfid	2	Uszcz elniacz zewnętrzny	Szyby zespolone montowane w ramach (wypełnienie: powietrze, argon, inne)
Terostat -998 RS	Polysulfid	2	Uszczelniacz zewnętrzny	Szyby zespolone montowane w ramach w połączeniu z TPS (wypełnienie: powietrze, argon, inne)
Terostat -1991	Silikon	1	Uszczelniacz zewnętrzny	Szyby zespolone z uszczelnieniem zewnętrznym wystawionym na działanie promieniowania UV (wypełnienie: tylko powietrze)
Terostat -1996	Silikon	2	Uszczelniacz zewnętrzny	Szyby zespolone z uszczelnieniem zewnętrznym wystawionym na działanie promieniowania UV (wypełnienie: tylko powietrze)
Terostat -971	Kauczuk	1	Uszczelniacz zewnętrzny	Hotmelt

ECO INSTRUMENTS Sp. z o.o
02 -920 Warszawa, ul. Powsińska 18
tel. (0-22) .651 68 14, fax 651 68 15, tel. komórkowy 0-601 050 934
www.ecoin.pl; e-mail: biuro@ecoin.pl

Nazwa Produktu	Producent	Baza produktu (np. silikon)	Liczba składników	Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny)	Zastosowanie
THIOVER	Fenzi	Polisulfid	2	Uszczelnienie wtórne	Szyby zespolone
BUTYLVER	Fenzi	Poliizobutylen	1	Uszczelnienie pierwotne	Szyby zespolone
BOSTIK 3189/2	LJF	Poliuretan	2	Uszczelnienie wtórne	Szyby zespolone
IGK 111	IGK	Poliuretan	2	Uszczelnienie wtórne	Szyby zespolone
IGK 511	IGK	Poliizobutylen	1	Uszczelnienie pierwotne	Szyby zespolone
Hotmelt HL 5147	HB Fuller	Polizobutylen	1	Uszczelnienie wtórne	Szyby zespolone

Cechy szczególne: dwuskładnikowy poliuretan dostępny z utwardzaczem ciekłym i pastowanym. Masa typu Hotmelt produkcji HB Fuller spełnia normę EN 1279. Taśma butylowa Butylver do niestandardowych kształtów. Rozpuszczalniki do mas uszczelniających ACESOLVE PU i PS

Firma oferuje również:
maszyny i urządzenie do nakładania mas, tiokolarki firmy Reinhardt-Technik, części zamienne do tiokolarek, mieszalniki AlfaMix, pistolety , kostki mieszające, przeguby Z oraz zawory zwrotne

Przegląd mas uszczelniających

PPHU KADMAR Sp. z o.o.
43-603 Jaworzno, ul. Katowicka 23 a
tel.: (0-32) 615 61 86, 615 62 33
tel. komórkowy: 0-602 371 681
www.kadmar.pl; e-mail: aczech@kadmar.pl

Producent: KADMAR				
Nazwa Produktu	Baza produktu (np. silikon)	Liczba składników	Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny)	Zastosowanie
Polikad - M	polisiarczek	2	zewnętrzny	klejenie wtórne obwodowe szyb zespolonych

Cechy szczególne:
Dostępny w trzech wersjach zestawów:
1. (189+21) litrów - aplikacja automatyczna
2. (18+2) litry - aplikacja ręczna
3. (2,25+0,25) litra w puszce metalowej - po wymieszaniu aplikacja z tuby

INTech A.A. Kramarczyk sp.j.
32-080 Zabierzów k/Krakowa, Brzezie 219
tel. (0-12) 257 99 75, 257 99 55, fax 257 99 76
www.intech.krakow.pl; e-mail: intechkrakow@post.pl

Nazwa Produktu	Producent	Baza produktu (np. silikon)	Liczba składników	Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny ?)	Zastosowanie
Emcepren 200	ECI	Poliuretan	2	uszczelniacz wewnętrzny	drugi stopień uszczelnienia
Emcepren 500	ECI	Silikon	1	uszczelniacz wewnętrzny	drugi stopień uszczelnienia
Terostat 969	Henkel-Teroson	Butyl	1	uszczelniacz wewnętrzny	pierwszy stopień uszczelnienia
Terostat 998	Henkel-Teroson	Polisulfid	2	uszczelniacz wewnętrzny	drugi stopień uszczelnienia
EVO 2900	Bostik Findlay	Butyl	1	uszczelniacz wewnętrzny	pierwszy stopień uszczelnienia
EVO STIK HIFLO	Bostik Findlay	Hot melt butyl	1	uszczelniacz wewnętrzny	drugi stopień uszczelnienia

Cechy szczególne: Oferujemy masy renomowanych producentów: Henkel-Teroson, European Chemical Industries (ECI).
Firma oferuje również:
urządzenia do nakładania wszystkich typów mas jedno- i dwuskładnikowych produkcji HDT Niemcy, oraz Polyglass Włochy. Urządzenia zróżnicowane pod względem ceny i wydajności, dostosowane zarówno do potrzeb dużych zakładów, jak i małych firm produkcyjnych.

FENCO Krzysztof Kawa
42-470 Siewierz, ul. Parkowa 4
tel. (0-32) 674 14 20, fax (0-32) 678 14 50
tel. komórkowy: 0-502 300 297
www.fenco.pl; e-mail: biuro@fenco.pl

Producent: KÖMMERLING				
Nazwa Produktu	**Baza produktu (np. silikon)**	**Liczba składników**	**Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny)**	**Zastosowanie**
Poliuretan	poliuretan	2	uszczelnienie wtórne	do szyb zespolonych
Butyl	poliolefiny	1	uszczelnienie pierwotne	do szyb zespolonych
Tiokol	polisulfidy	2	uszczelnienie wtórne	do szyb zespolonych
Hotmelt	kauczuk i żywice syntetyczne	1	uszczelnienie wtórne	do szyb zespolonych
Żywica	żywica akrylowa	1 lub 3		do szyb zespolonych
Silikon	silikon	1	uszczelnienie wtórne	do szyb zespolonych

Cechy szczególne:
1. Niska gęstość butylu (1,06 kg/dm3)
2. PU, tiokol - duża tolerancja na dobór proporcji składników, krótki czas schnięcia

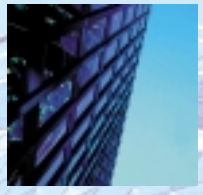
Firma oferuje również:
ekstrudery i mieszalniki do mas uszczelniających

Przegląd mas uszczelniających

DOW CORNING

DOW CORNING Polska Sp. z o.o.
00-060 Warszawa, ul. Królewska 27
tel./fax: (0-22) 641 92 23, tel. komórkowy: 0-601 344 620
www.dowcorning.com

Producent: Dow Corning						
Nazwa Produktu	Baza produktu (np. silicon)	Liczba składników	Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny)	Cechy		Zastosowanie
DC 756 SMS	Silikon	1	zewnętrzny	Temp. stosowania (min/max) [ºC] Odporność termiczna (min/max) [ºC] Szybkość utwardzania [mm/24 h] Maks. czas obrabialności [min] Wydłużenie przy zerwaniu [%] Współ. elastyczności E [N/mm^2]	-5/+50 -50/+150 2 mm/dobę 30 min 1200 0,3	Do uszczelniania fasad, dulatacji i złączy kompensacyjnych, neutralny, zalecany również do uszczelniania fasad szklonych strukturalnie i elewacji kamiennych – silikon pogodowy nowej generacji
DC 794	Silikon	1	zewnętrzny	Temp. stosowania (min/max) [ºC] Odporność termiczna (min/max) [ºC] Szybkość utwardzania [mm/24 h] Maks. czas obrabialności [min] Wydłużenie przy zerwaniu [%] Współ. elastyczności E [N/mm^2]	+5/+40 -50/+150 2,5 mm/dobę 10 min 500 0,35	Powierzchnie porowate i gładkie, tworzywa sztuczne, PVC, aluminium, drewno, szklenie okien
DC 796	Silikon	1	zewnętrzny	Temp. stosowania (min/max) [ºC] Odporność termiczna (min/max) [ºC] Szybkość utwardzania [mm/24 h] Maks. czas obrabialności [min] Wydłużenie przy zerwaniu [%] Współ. elastyczności E [N/mm^2]	+5/+40 -40/+150 2 mm/dobę 15 min 700 0,45	Powierzchnie porowate i gładkie, uszczelnienia obwodowe i szklenie
DC 791	Silikon	1	zewnętrzny	Temp. stosowania (min/max) [ºC] Odporność termiczna (min/max) [ºC] Szybkość utwardzania [mm/24 h] Maks. czas obrabialności [min] Wydłużenie przy zerwaniu [%] Współ. elastyczności E [N/mm^2]	+5/+40 -50/+150 2 mm/dobę 15 min 460 0,43	Uszczelnianie fasad i elewacji budynków, połączenia szkło-szkło, szkło-aluminium i inne nieporowate powierzchnie
DC 895	Silikon	1	zewnętrzny	Temp. stosowania (min/max) [ºC] Odporność termiczna (min/max) [ºC] Szybkość utwardzania [mm/24 h] Maks. czas obrabialności [min] Wydłużenie przy zerwaniu [%] Współ. elastyczności E [N/mm^2]	+5/+40 -50/+150 2,2 mm/dobę 20 min 600 0,9	Szklenie strukturalne, ornamenty ze szkła i metalu
DC 995	Silikon	1	zewnętrzny	Temp. stosowania (min/max) [ºC] Odporność termiczna (min/max) [ºC] Szybkość utwardzania [mm/24 h] Maks. czas obrabialności [min] Wydłużenie przy zerwaniu [%] Współ. elastyczności E [N/mm^2]	+5/+40 -50/+150 2,5 mm/dobę 10 min 525 2,41	Szklenie strukturalne i szklenie bezpieczne, ornamenty ze szkła i metalu



- **Sika Elastosil® SG 500 i Sika Elastosil® SG 20**
  Kleje do szklenia strukturalnego
- **Sika Elastosil® IG 15 i Sika Elastosil® IG 25**
  Szklenie izolacyjne
- **Sika Elastosil® 300, Sika Elastosil® 305, Sika Elastosil® 605**
  Materiały uszczelniające

WACKER

Sika jest koncernem globalnym. W swoich przedstawicielstwach w ponad 80 krajach oferuje kompleksową gamę materiałów chemii budowlanej.

W 2003 roku Sika odkupiła od firmy Wacker dział silikonów inżynierskich.

Opracowana przez koncern Sika technologia klejów poliuretanowych razem z silikonami inżynierskimi Elastosil® tworzy komplementarną ofertę do łączenia i uszczelniania szyb zespolonych, paneli fasadowych oraz szklenia strukturalnego.

Sika®

Sika Poland Sp. z o.o., ul. Karczunkowska 89, 02-871 Warszawa
tel.: (0-22) 31-00-740, fax: (0-22) 31-00-800, e-mail: sika.poland@pl.sika.com, www.sika.pl

361/04

Przegląd mas uszczelniających

Den Braven

Den Braven East Sp. z o.o.
Wysogotowo, ul. Bukowska 11a, 62-081 Przeźmierowo,
tel.: 061/89 61 740, fax: 061/81 62 825
www.denbraven.pl, e-mail: info@denbraven.pl

Producent: Den Braven Sealants				
Nazwa Produktu	**Baza produktu (np. silikon)**	**Liczba składników**	**Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny)**	**Zastosowanie**
Tecseal Tecsil NO 007 4712	**silikon (neutralny system utwardzania)**	**1**	**uszczelnienie wewnętrzne**	**Uszczelnienie wtórne w produkcji szyb zespolonych (wypełnienie przestrzeni międzyszybowej pod ramką dystansową)**

Cechy szczególne:
– całkowita neutralność chemiczna (zwłaszcza w kontakcie z produktami na bazie poliizobutylenu stosowanymi na styku ramki dystansowej i szyby
– łatwość nakładania, nie potrzeba specjalnych narzędzi czy instalacji, wystarczy pistolet pneumatyczny (w ofercie Den Braven) do aplikacji rękawów z folii aluminiowej 600 ml (opakowanie Tecsil NO 007)

Firma oferuje również:
pistolety ręczne i pneumatyczne do aplikacji kitów silikonowych, szpachelki do wygładzania elastycznych fug silikonowych, płyny do wygładzania na mokro elastycznych fug silikonowych, ramki dystansowe, środki do czyszczenia szkła, silikony szklarskie do szklenia okien itp.

Sika

SIKA POLAND
02-871 Warszawa, ul. Karczunkowska 89
tel. (0-22) 31 00 741, fax 31 00 800
e-mail: gutowski.tomek@pl.sika.com

Producent: Sika AG				
Nazwa Produktu	**Baza produktu (np. silikon)**	**Liczba składników**	**Funkcja (uszczelniacz wewnętrzny czy zewnętrzny)**	**Zastosowanie**
Sika Elastosil IG 15	**Silikon**	**1**	**Zewnętrzny**	Uniwersalny klej i uszczelniacz do elementów fasadowych. Szczególnie przydatny jako zewnętrzne uszczelnienie przy fasadach szklonych strukturalnie. Materiał o bardzo dobrych właściwościach mechanicznych i doskonałej przyczepności do wielu materiałów budowlanych (między innymi do szkła i metalu)
Sika Elastosil IG 25	**Silikon**	**2**	**Zewnętrzny**	Uniwersalny klej i uszczelniacz do elementów fasadowych. Szczególnie przydatny jako zewnętrzne uszczelnienie przy fasadach szklonych strukturalnie. Materiał o bardzo dobrych właściwościach mechanicznych i doskonałej przyczepności do wielu materiałów budowlanych (między innymi do szkła i metalu)

Na naszej stronie internetowej
www.szklo.euro-media.pl

znajdziesz:
- przeglądy branżowe,
- serwis fotograficzny,
- formularze umożliwiające zaprenumerowanie miesięcznika, zamówienie numerów archiwalnych, katalogu branżowego etc.,
- zapowiedzi interesujących wydarzeń.