

SILIRUB AQ

Silirub AQ je mimoriadne kvalitný elastický jednozložkový lepiaci tmel na báze silikónu určený na výrobu akvárií a terárií.

Technické dáta:

Báza	polysiloxan
Konzistencia	pasta
Systém vytvrdzovania	vlhkosť
Tvorba šupky (20°C/65% r. v.)	cca 7 minút
Rýchlosť vytvrdzovania (20°C/65% r. v.)	2mm/24 hod
Tvrdosť (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Špecifická hmotnosť (DIN 53479)	1,03
Teplotná odolnosť	-60°C až +180°C
Tvarová pamäť (ISO 7389)	> 90%
Maximálna deformácia	25%
Modul pružnosti 100% (DIN 53504)	0,48 N/mm ²
Max. ťahové namáhanie (DIN 53504)	2,00N/mm ²
Max. predĺženie pred pretrhnutím (DIN 53504)	800%



Charakteristika:

- veľmi jednoducho použiteľný
- farebne stály, odolný proti UV žiareniu
- po vytvrdnutí trvalo elastický
- vynikajúca príľnavosť k sklu
- po vytvrdnutí úplne neutrálny

Príklady použitia:

- výroba a oprava sklenených akvárií a terárií
- lepenie a oprava sklenených konštrukcií
- akékoľvek opravy akvárií a terárií

Prevedenie:

Farba: transparentná, čierna

Balenie: kartuša 310 ml, črevá 400ml

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5°C až +25°C.

Podklady:

Vhodné povrchy: sklo

Stav povrchu: čistý, suchý, bez prachu a mastnoty

Príprava: nie je vyžadovaná

Vždy odporúčame uskutočniť predbežný test kompatibility.

Pracovný postup:

Nanášanie: aplikačnou pištoľou (ručnou alebo pneumatickou).

Pracovná teplota: +5°C až +35°C.

Čistenie: White Spirit (lakový benzín) ihneď po aplikácii, po vytvrdnutí mechanicky a **Odstraňovačom silikónu Soudal**

Úpravy: pred vytvorením šupky Tmeliarska stierka a **Soudal**

vyhladzovač povrchu tmelov alebo mydlovou vodou

Opravy: **Silirub AQ**

Bezpečnosť:

Dodržujte bežné podmienky hygieny a bezpečnosti práce.

Ďalšie pokyny viď etiketa výrobku.

Poznámky:

- Hoci je Silirub AQ acetátový silikón, nie je jedovatý pre zvieratá. Po vytvrdnutí tmelu sú akékoľvek typy akvárií vhodné pre pestovanie všetkých druhov akvariálnych rýb.
- Vhodný pre stavbu akvárií (podľa DIN 32622) s maximálnym rozmerom 200x60x60cm. Použite sklo príslušnej sily.
- Je treba použiť dostatočné zabezpečenie proti priehybu skla. Minimálna hrúbka lepeného spoja by mala byť 1mm.
- Nikdy nenapúšťajte akvárium pred úplným vytvrdnutím tmelu.