



PROIZVODNJA KEMIČNIH IZDELKOV • SRPENICA OB SOČI d.d.

## TEKAFIX NA AKVÁRIA

### trvalé elastická jednosložková těsnící hmota

#### POPIS:

TEKAFIX NA AKVYRIA je trvalé pružná jednosložková silikonová těsnící hmota pro výrobu akvária, terária a těsnění větších skleněných konstrukcí.

#### VLASTNOSTI:

Silikon pro akvária je silikonová hmota na bázi acetátu. Vulkanizuje při kontaktu se vzdušnou vlhkostí. Hmota je tixotropní, takže nestéká. Barvené je stálý a odolný vůči UV záření. Má vynikající přilnavost ke sklu, železu, hliníku. Před vytráním silikon lze očistit ředidlem (benzín, lih) nebo Tekafin čističem. Vulkanizovanou hmotu můžeme odstranit mechanicky nebo Tekapursil čističem.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barva	transparentní nebo černá
Hustota	1030 kg/m <sup>3</sup>
Tvrdost vytrálé hmoty podle Shore	35
Aplikační teplota	+5 °C až +40 °C
Teplotní odolnost	od -50 °C do +180 °C (krátkodobě až 240 °C)
Pevnost v tahu (DIN 53504)	1,942 MPa
Modul E 100 %	0,8 MPa
Prodloužení v lomu	cca 400 %
Vazební čas	10 – 20 minut (T=23 °C, RV= 50 %)
Čas tvrdnutí	1 – 2 mm/den
Balení	kartuše 300 ml (20 ks v krabici)
Skladovatelnost	12 měsíců v suchem a chladnem prostoru

#### ZPŮSOB POUŽITÍ:

Povrch musí být čistý, suchý, bez prachu, zbytků oleje, rzi, barev a laků. Aplikuje se vytlačovací pistolí a vyhlazuje stěrkou nebo mýdlovou vodou.

#### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Při práci s Tekafixem na akvária je nutno používat rukavice. Pokud práce probíhá v uzavřené místnosti je nutno postarat se o větrání.

#### UPOZORNĚNÍ:

Návod je sestaven na základě našeho průzkumu a zkušenosti, avšak s ohledem na zvláštní podmínky a způsob práce doporučujeme předběžné zkoušky pro každý způsob použití.