



## TEKAFIKS NA AKVÁRIA trvalé elastická jednosložková těsnící hmota



### POPIS:

TEKAFIKS NA AKVÁRIA je trvalé pružná jednosložková silikonová lepicí a těsnící hmota pro výrobu akvária, terária a těsnění větších skleněných konstrukcí.

### VLASTNOSTI:

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

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barva	transparentní nebo černá
Hustota	1030 kg/m <sup>3</sup>
Tvrdość vyvrácené hmoty podle Shore	35
Aplikační teplota	+5 °C až +40 °C
Teplená 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 (12 ks v kartonu)
Skladovatelnost	12 měsíců v suché 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 Tekafiksem 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.