

## 1. Charakteristika

Motorový silikon A je jednosložkový 100% silikonový tmel s kyselou reakcí. V průběhu vytvrzování se slabou octovou vůní, má výbornou adhezi na nesavé podklady, vhodný pro eloxovaný hliník. Odolává vysokým teplotám, UV záření, vodě, ozonu, olejům, částečně rozpouštědlům a palivům. Není přetíratelný.

## 2. Použití

Motorový silikon A je určen pro lepení a těsnění v kovo a autoprůmyslu např. těsnění olejové vany, převodovky, rozvodovky, víka ventilu, vodního čerpadla, rychlostní skříně apod.

**Aplikační postup:** V případě požadavku na vytvoření rozebíratelného těsnění je nutné jednu, případně obě těsněné plochy, před nanesením tmelu odseparovat (např. folií, voskovým nátěrem, tekutým mýdlem, šamponem apod.) a takto připravený spoj spojit na cca 70% síly a po 24 hodinách dotáhnout.

## 3. Technické údaje

<b>Systém reakce</b>	acetoxy
<b>Teplota zpracování</b>	+5°C až +40°C
<b>Teplotní odolnost</b>	-50°C až +275°C, krátkodobě až +305°C rozpad tmelu +335°C
<b>Objemová hmotnost</b>	1,12 g/ml
<b>Povrchový škraloup</b>	10min.
<b>Rychlost vulkanizace</b>	2,5mm/24hod.
<b>Pevnost v tahu</b>	0,80MPa
<b>Tažnost</b>	370%
<b>Tvrдость</b>	32ShA

## 4. Barva

červená

## 5. Balení

kartuše 310ml, karton 12ks

## 6. Životnost a skladování

V originálních obalech při teplotě +5°C až +25°C po dobu 24 měsíců uvedeno na výrobku.

