

## TECHNICKÝ LIST

revize: 29.07.2021

## SUPER PLNÍCÍ TMEL

<b>Objednáací číslo:</b>	<b>15116, 15119</b>
<b>Barva:</b>	šedá
<b>Určený způsob použití:</b>	Opravy automobilů/Povrchová úprava
<b>Obecná charakteristika:</b>	Dvousložkový polyesterový plnicí tmel, je směs středně elastická, vysoce plnicí šetrná k životnímu prostředí. K vyplnění prohlubní a nerovností, k opravě nových i lakovaných povrchů při opravě částí karoserie a jiných kovových povrchů.
<b>Povrchy:</b>	Kov, dřevo, beton
<b>Kvalita a vlastnosti:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Snadná aplikace</li><li>▪ Rychlá a časově úsporná manipulace</li><li>▪ Velmi dobrá přilnavost na různé povrchy</li><li>▪ Snadné broušení i po delším časovém odstupu</li><li>▪ Odolný vůči slabým kyselinám a zásadám, hnacím plynům, rozpouštědlům, vodě a nemrznoucím směsím</li></ul>
<b>Fyzikální a chemické vlastnosti:</b>	
<b>Základ:</b>	polyesterová pryskyřice s minerálními plnivými
<b>Zápach:</b>	styrol
<b>Konzistence:</b>	tixotropní, pastová
<b>Zpracovatelnost / pracovní doba při 20°C:</b>	cca. 4 - 5 min.
<b>Pracovní teplota:</b>	minimum 12°C
<b>Bod vzplanutí:</b>	přibližně. 33°C (pryskyřice); nevztahuje se na tužidlo
<b>Hustota při 20°C:</b>	Tmel: 1,85 g/cm <sup>3</sup> Tužidlo: 1,15 g/cm <sup>3</sup>

**Přídavek tužidla:** 2 - 4 % (optimální směs 2,5 %)

**Tepelná odolnost vytvrzeného materiálu:** 120°C

**Stabilita skladování:**

18 měsíců, pokud je vhodně skladováno (=10°C - 25°C, relativní vlhkost vzduchu max.. 60%) v neotevřeném původním obalu. Chraňte před slunečním zářením, mrazem a vlhkem.

**Podmínky zpracování:**

Používejte pouze v dostatečně větraném prostředí s dostatečným přívodem čerstvého vzduchu. Teplota zpracování by měla být minimálně +12 °C a max. vlhkost vzduchu by neměla překročit 80%.

**Způsob zpracování:**

Před použitím si pečlivě přečtete a dodržujte varovné texty na štítku!

- Předmět, který chcete opravit, by měl být zbaven rzi, měl by být suchý, čistý, odmaštěný a obroušený.
- Vyjměte požadovanou část tmelu z plechovky a dobře promíchejte s odpovídajícím množstvím tužidla.
- Naneste namíchaný materiál v požadované tloušťce vrstvy.
- Ihned po použití očistěte náradí, v případě potřeby použijte nitro ředidlo.
- Namíchaný materiál nevracejte zpět do plechovky.
- Po cca 20-30 minutách je opravené mechanicky odolné. Může být broušeno, řezáno, opilováno a natřeno

Schnutí		Brousitelné
Teplota	20 °C 50% relativní vlhkost vzduchu	Po cca. 20 - 30 min.

**Likvidace:**

Pamatujte na zbytky v plechovkách. Zcela prázdné nádoby lze použít k recyklaci. Pokud se plechovky nevyprázdní, měl by být zlikvidovány jako „zvláštní odpad“.

*Toto vydání nahrazuje všechny dříve vydané verze.*

**Další informace neuvedené v technickém listu si vyžádejte e-mailem od dodavatele: [objednavky@son-web.cz](mailto:objednavky@son-web.cz)**  
**Pro informace o bezpečnosti viz Bezpečnostní list**

