

# POLYMETAL

1 01.0019

## Univerzální dvousložková opravárenská hmota



### Vlastnosti:

- Vysoká pevnost
- Odolává vodě, ropným produktům a chemikáliím
- po vytvrzení možno obrábět běžnými způsoby (pilování, vrtání, řezání závitů)

### Výhody:

- Snadná aplikace
- Spojuje většinu materiálů
- Možno přelakovat po vytvrzení

### Aplikace:

POLYMETAL je dvousložkový tmel na bázi epoxidových pryskyřic s minerálními plnivými.

Snadné míchání - míšící poměr 1:1. Vytvrdne do 3 hodin. Po vytvrzení lze brousit, vrtat, řezat závit, lakovat a jinak upravovat. Odolává vodě, ropným produktům a chemikáliím. Spojuje kovy, keramiku, sklo, kámen, dřevo, gumu, beton a většinu umělých hmot.

### Objednací kódy:

Název	Sklad. kód	Balení	Objed.číslo
Polymetal	POL	12x 400g - krabička	1 01.0019

**Návod na použití:**

1. Důkladně očistěte, zdrsňte a odmastěte poškozené místo odmašťovačem RETECH CLEAN.
2. Dokonale smíchejte obě složky POLYMETALu v poměru 1:1 (vznikne zelené hmota).
3. Získanou hmotu natlačte na upravené plochy a nechejte vytvrdnout.
4. Po třech hodinách je možno POLYMETAL opracovávat jako kov (brousit, vrtat, řezat závit apod.)

**POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ A PRŮMYŠLOVÉ POUŽITÍ!****Technická data:**

Hustota	1,57 kg/ dm <sup>3</sup>
Doba vytvrzení	3 hodiny
Pevnost v tlaku	80 MPa
Pevnost v tahu	30 MPa
Pevnost ve stříhu	5 MPa
Tvrдость (Shore D)	85
Maximální teplota	200 °C
Měrný odpor	5x 10 <sup>13</sup> Ω cm
Dielektrická pevnost (při tl. 3,2 mm)	16 kV/mm

**Zdraví a bezpečnost:**

Informace pro bezpečnou manipulaci a nakládání s výrobkem a jeho obalem jsou uvedeny v bezpečnostním listě výrobce.

**Prohlášení:**

Všechny informace jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé vyzkoušeli vhodnost použití každého výrobku pro vlastní účely. Firma Retech odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody, způsobené v důsledku nesprávného použití, nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

**Adresa firmy:**

**RETECH, s.r.o.**, Vackova 1541/4; Praha 5 - Stodůlky - **Provozovna:** Suchdol č. 212, 285 02 Suchdol u Kutné Hory  
tel./fax: +420 327 596 428, +420 327 596 128; e-mail: info@retech.cz; www.retech.com