

GM tekutý kov

Použití:

GMV tekutý kov je dvousložková rychle tvrdnouce kompozici – tekutý kov určený na opravu především kovových součástí. Umožňuje řešit široké spektrum technických problémů. V praxi se nejčastěji používá na všechny druhy oprav odlitků (vyrovnání nerovností a lunkrů), poškozených přírub, prasklé radiátory, bloky motorů, trubky a armatury, chladiče a nádrže, nebo i děravé (prorezavělé) kovové nádoby jako jsou olejové a benzínové vany. Může být použit i pro opravy betonu, dřeva, skla, atd. Přípravek vyplňuje a nahrazuje chybějící části opravovaných materiálů, a zlepšuje jejich vlastnosti. Nepodléhá korozi. Vytváří dokonalou povrchovou úpravu, po vytvrzení lze brousit, frézovat, vrtat.

Technické data

teplotní odolnost	-20 °C - +150 °C
tvrdost	Shore D 85
doba zpracovatelnosti	4 - 5 minut při 23 °C
vytvrzení	30 minut od smíchání složek při 23 °C
smyková pevnost	min. 8 MPa (kov/kov)
chemická odolnost	oleji, vodě, benzínu, slabé kyseliny a zásady, neodolává chlorovaným a aromatickým uhlovodíkům (aceton, perchlor)
smrštitelnost	neměřitelná
mísící poměr složek	1 díl složky A + 1 díl složky B (objemově i váhově)

Návod k použití:

1. Před použitím tmelu je třeba plochu dílce očistit, zdrsnit a důkladně odmastit (acetonem).
2. Na připravený plech vytlačíme potřebné množství. Důkladně smícháme špachtlí na plechu a nanese na opravované místo. Doba zpracovatelnosti je cca 5 minut.
3. Takto nanesený tmel vytvrzuje při 23 °C cca 30 minut.
4. Po vytvrzení je možné tmel zabrousit, nebo jinak opracovat (vrtat, frézovat).
5. Znečištěné nástroje umýt hadříkem namočeným v acetonu.

Balení:

- Balení 24 ml

Skladování:

- Skladuje se v suchu při teplotě 20 °C
- Záruční doba 12 měsíců