

76-68 MS 2K Polymer

Profesionálne rýchlotvrdnúce 2K lepidlo a tesnenie na báze nového typu MS polyméru

Oblasť použitia:

Rýchlotvrdnúce 2-zložkové lepidlo na lepenie všetkých kovov a plastov (okrem PE, PP, PTFE a silikónov) a dreva pre aplikácie bez nežiadúceho pnutia materiálov.

Výhody:

- Rýchle, kontrolované vytvrdzovanie prostredníctvom 2-zložkového systému
- Vytvrdzujúce pri lepení veľkých plôch a tmelenia špára aj bez vzdušnej vlhkosti
- Bez obsahu silikónu, izokyanátov a rozpúšťadiel
- Pretierateľné a prelakovateľné, odolné UV žiareniu
- Trvalo elastické, použiteľné aj na mokré povrchy
- Takmer bez zápachu
- Dobrá odolnosť voči alifatickým rozpúšťadlám, minerálnym olejom, tukom, zriedeným anorganickým kyselinám a hydroxidom
- Len málo odolné voči aromatickým rozpúšťadlám, koncentrovaným kyselinám a chlorovodíku
- Konečná pevnosť do 60 minút



balenie: 300 g 2K kartuša

Spôsob použitia:

Lepené alebo tmelené miesta najskôr zbavte prachu a nečistôt. Pre dosiahnutie optimálnych výsledkov odporúčame povrch dôsledne odmastiť sprejom **Metaflux 70-15 Rýchločistiaci sprej**. Pre správne namiešanie zložiek polyméru a tvrdidla vždy použite aplikačnú výtláčnú trysku **Metaflux 76-6801**. Naskrutkujte trysku na kartušu a MS polymér nanášajte výtláčnou pištoľou **PROFI Metaflux 76-85** pri teplotách +5°C až +40°C. Nové balenie kartuše Vario umožňuje použitie aj v elektrickej pištoľi. Prvé zhruba 2 gramy z trysky vytlačeneho polyméru z dôvodu možného nedostatočného premiešania zložiek odstráňte. **Pred lepením vždy zvlhčíte lepený materiál vodou** pomocou ručného rozprašovača **Metaflux 75-3299**. Pri lepení väčších plôch a ťažších materiálov nanášajte tmel bodovo, pri menších plochách tzv. „húsenicu“. Ihneď po nanosení MS polyméru prevedte spojenie lepených plôch a zaistite ich proti posuvu. Po 10-15 min. je tmel na povrchu nelepivý a prelakovateľný disperznými farbami. Ťažké predmety odporúčame fixovať. Nepoužívajte na tesnenie a lepenie materiálov, ktoré budete niekedy demontovať. Pri poréznych materiáloch prevedte dôkladnú skúšku.

Bezpečnostné pokyny :

Len na vonkajšie použitie! Držte mimo dosahu detí. Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na obale. Pred každým použitím overte znášateľnosť podkladového materiálu. Zmeny vyhradené.

Technické údaje:

farba	šedá
hustota	1,4 g/ml
čas spracovania	10 minút
rýchlosť vulkanizácie	3,0 mm / 24 hod.
schopnosť vyplniť škáru	25 mm
ťažnosť pri pretrhnutí	350 % (DIN 53504)
pevnosť v šmyku	1,3 MPa (DIN 53504)
tvrdosť Shore A	40 (DIN 53505)
pevnosť v ťahu	2,2 MPa (DIN 53504)
teplotná odolnosť	-40°C +90°C
skladovateľnosť	+5°C do + 25°C, 12 mesiacov

Príklady použitia:

MS 2K polymér je ideálny na lepenie a tesnenie automobilových karosérií, vagónov, lodí, kontajnerov, stavebných buniek, vzduchotechniky, kovových konštrukcií, podhládov, okien, keramických obkladov, potrubí, strojnej údržby a údržby budov. Ideálny pre pripojovacie špáry, zvary, trhliny, praskliny a nerovnosti v priemysle a v stavebníctve. Výborne lepí rôzne druhy materiálov, ako napr. oceľ, nerez, hliník, sklo, drevo, plasty, žula, mramor, keramika, betón, sádra, polyuretán, polystyrén, PVC, lakované plochy. MS polymér je vhodný aj pre vzájomné lepenie týchto materiálov.