



MS 901 ORIGINAL

UNIVERZÁLNÍ MONTÁŽNÍ LEPIDLO A TMEL.



POPIS VÝROBKU

Univerzální montážní lepidlo a tmel. Pro montáž a utěsnění současně.

OBLAST POUŽITÍ

Pro spojování a utěsnění mnoha materiálů a povrchů. Vhodné pro vnitřní i venkovní aplikace. Dokonce lepí na vlhké povrchy. MS 901 Originál poskytuje vynikající přilnavost na například (přírodní) kámen, dřevo, kov, (buněčné) betony, zrcadla, rigidní pěnu a různé syntetické materiály. Lepení: Originál MS 901 je vhodný pro různé aplikace, jako je lepení parapetů, desek a izolačních materiálů, dřevěných konstrukcí, lišt, dlaždic, umyvadel a koupelnového nábytku. Utěsnění: MS 901 Originál je vhodný pro utěsnění vnitřních aplikací, jako jsou (syntetické) okenní rámy, schody, lišty, parapety, prahy a sádkartonové desky. Také vhodné pro utěsnění trhlin ve stěnách a střepech. Není vhodné pro PE, PP, PTFE, čistý sádkarton a bitumen. Při lepení plastů vždy nejprve proveďte test přilnavosti. Přilnavost k plastům se může lišit v závislosti na typu syntetického materiálu a kvalitě plastu.

VLASTNOSTI

- Bez obsahu rozpouštědel
- Lze malovat
- Lepí na vlhké povrchy
- Odolné vůči všem povětrnostním podmínkám
- Odolné proti plísním a bakteriím
- Odolné vůči teplotám mezi -40 °C a +100 °C
- Nezašpinění okrajů spár
- Nedeformující, 100% lepidlo
- Dobrá přilnavost
- Velmi dobrá výplňová kapacita

- Vytvrzování cca 2 mm/24 hodin

OSVEDČENÍ & NORMY

Certifikáty	
	EMICODE: Classification system (GEV) of emission properties for construction products in indoor areas. EC-2 (Low emission)

PRÍPRAVA

Podmínky pro lepení: Teplota okolí, lepidlo a materiály, které mají být spojeny, by neměly být nižší než +5 °C.

Požadavky na povrch: Povrchy musí být čisté, bez prachu a tuku. Povrch musí být pevný. Povrch může být mírně vlhký. Použití základního nátěru není nutné.

Nástroje a pomůcky: Kartušová pistole a gumový kladivo.

ZPRACOVÁNÍ

Pokrytí: Pruhy: jedna kartuše vydává přibližně 8-15 metrů lepidla (v závislosti na průměru odříznuté trysky).

Návod k použití:

Před použitím otevřete kartuši nahoře odříznutím plastového hrotu nad závitem ostrým nožem. Poté upevněte trysku a odřízněte pod úhlem (otvor alespoň Ø 5 mm).

Odřízněte závit, sestavte trysku a odřízněte na průměr alespoň 0,5 cm.

Lepení: Odřízněte závit, sestavte trysku a odřízněte na průměr alespoň 0,5 cm. V závislosti na hmotnosti materiálu naneste lepidlo rovnoměrně ve svislých pruzích nebo tečkách v intervalech mezi 10 a 40 cm. Vždy nanášejte lepidlo na rohy a podél okrajů. Pevně stlačte nebo poklepejte. U těžkých materiálů mohou být vyžadovány upevnění nebo podpěry. **UTĚŠŇOVÁNÍ:** Odřízněte závit, sestavte trysku a odřízněte pod úhlem na požadovanou šířku spáry. Naneste tmel na dno spáry a upravte do 20 minut pomocí mokrého prstu (voda s prostředkem na mytí nádobí bez citronu), stěrky nebo hladítka na tmel. Po použití správně uzavřete kartuši.

Skvrny/zbytky: Okamžitě odstraňte zbytky lepidla bílým spiritusem. Suché zbytky lepidla lze odstranit pouze mechanicky.

Důležité body: Následující časy schnutí jsou založeny na lepení alespoň jednoho porézního materiálu a vrstvy lepidla o tloušťce přibližně 1 mm. Pokud jsou lepeny dva neporézní materiály a/ nebo je vrstva lepidla silnější, doby schnutí mohou být podstatně delší. Při nanášení lepidla pod vodou může zhnědnout. Vyhněte se trvalému přímému kontaktu s UV zářením (např. utěšňovací aplikace venku).

Naše tipy vycházejí z rozsáhlých výzkumů a zkušeností z praxe. Vzhledem k vysoké rozmanitosti materiálu a/nebo okolností, za kterých pracujete, nemůžeme prebrat zodpovědnost za výsledky použití výrobku a/nebo za škodu způsobenou použitím výrobku. Jsme však připraveni Vám nabídnout radu.



MS 901 ORIGINAL

UNIVERZÁLNÍ MONTÁŽNÍ LEPIDLO A TMEL.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

E-modul pružnosti:	1.2 MPa
Chemická báze:	SMP polymer
Odolnost proti chemikáliím:	Dobré
Barva:	Bílý
Míra vytvrzení:	2 mm/24h
Hustota po asi:	1.62 g/cm ³
Pružnost:	Dobré
Prodloužení při přetržení:	200 %
Kapacita plnění:	Velmi dobré
Konečná pevnost spoje:	250 N/cm ²
Konečná pevnost spoje po:	48 hodin. Může se lišit v závislosti na okolnostech, jako je materiály, teplota a vlhkost vzduchu.
Tvrdost (Shore A):	55
Počáteční pevnost spoje po:	24 hodin. Může se lišit v závislosti na okolnostech, jako je materiály, teplota a vlhkost vzduchu.
Minimální teplotní odolnost:	-40 °C
Maximální teplotní odolnost:	100 °C
Odolnost proti plísním:	Dobré
Odolnost proti vlhkosti:	Velmi dobré
Přetíratelnost:	Dobré
Pevnost ve smyku:	250 N/cm ²
Doba vytvoření slupky:	40-60 minuty
Pevný podíl po asi:	100 %
Bez rozpouštědel:	Ano
Pevnost v tahu (N/cm ²) po asi:	160 N/cm ²
Odolnost proti UV záření:	Dobré
Vazkost:	Pastové
Voděodolnost:	Dobré

TRVANLIVOST

Doba použitelnosti: Alespoň 18 měsíců po výrobě.

Skladujte na suchém místě v uzavřeném obalu mezi +5 °C a +25 °C.

Omezená trvanlivost po otevření.

Naše tipy vycházejí z rozsáhlých výzkumu a zkušeností z praxe. Vzhledem k vysoké rozmanitosti materiálu a/nebo okolností, za kterých pracujete, nemůžeme prebrat zodpovědnost za výsledky použití výrobku a/nebo za škodu způsobenou použitím výrobku. Jsme však připraveni Vám nabídnout radu.