



## Technický list TL 04.36 MAMUT GLUE MULTI

### Výrobok

Moderné vysokopevnostné lepidlo na báze MS polymérov s možnosťou tmelenia. Vytvrdzuje vulkanizáciou vzdušnej vlhkosti, vytvorí vysokopevnostný, elastický spoj.

### Vlastnosti

- Pre lepenie a tmelenie širokej škály materiálov
- Lepenie aj pod vodou (iba nenasiakavé materiály)
- Tenkovrstvé lepenie
- UV odolný, mrazuvzdorný
- Vysoká priľnavosť aj k vlhkému podkladu
- Neobsahuje rozpúšťadlá, bez zápachu
- Po vytvrdnutí pretierateľný farbami (okrem alkydových živíc)

### Použitie

- Lepenie zrkadiel, podlahových líšt, schodníc, parapetov a pod.
- Lepenia nerezovej ocele, hliníka, medi, olova, skla, PVC, betónu, keramiky, dreva, muríva, sadrokartónu a pod.
- Tmelenie v oblasti priemyslu (autovýroba, železnice, letecká výroba)
- Do interiéru aj exteriéru
- Na savé aj nesavé podklady

### Balenie

- Kartuša 290 ml

### Farba

- Biela
- Šedá

### Technické vlastnosti

Základ	-	MS-Polymér	
Konzistencia	-	tixotropná pasta	
Hustota	g/ml	1,54 farebný	
Tepelná odolnosť	°C	-40 / +90	po vytvrdnutí
Tepelná odolnosť	°C	-15	pri preprave
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40	
Rýchlosť nanášania	g/min	140	pri sile 3mm a tlaku 6,3Bar
Doba vytvorenia povrch. vrstvy	min	≈ 10	pri 23 °C / 55 % rel. vlhk.



Rýchlosť vytvrdnutia	mm	2	za 24 h / pri 23 °C / 55 % rel. vlhk.
Možnosť pretierať po vytvrdnutí	-	áno	
Dilatačná schopnosť	%	± 25	
Stekavosť	mm	< 2	ISO 7390
Rozťažnosť	%	240	DIN 53 504
Modul 100 %	MPa	1,7	DIN 53 504
Pevnosť v ťahu	MPa	2,2	DIN 53 504
Pevnosť v šmyku	MPa	1,58 k hliníku, lamino	ČSN EN 1465
Prídržnosť k podkladu	MPa	1,29 k hliníku, lamino	ČSN 73 2577
Tvrdosť podľa Shore A (3s)	°	63	DIN 53 505

## Podklad

Musí byť čistý, pevný, bez voľných častíc prachu, masntôt a oleja.

## Obmedzenie

Mimo iného nie je vhodný pre použitie na PE, PP, PC, PMMA, mäkké plasty, teflón, asfalt a živичné podklady.

## Pokyny

Podľa potreby zrežte aplikačnú špičku.

**Lepenie:** Tmel nanášajte aplikačnou pištoľou jednostranne v bodoch alebo pruhoch. Lepený predmet priložte a pritlačte. Ak je potreba predmet vzhľadom k jeho polohe, rozmerom či hmotnosti fixovať, odporúčame tak spraviť do doby jeho vytvrdnutia.

**Tmelenie:** Tmel vytlačajte aplikačnou pištoľou v tenkých pruhoch. Vyhladenie tmelu urobte do 10 minút po aplikácii neriedeným Vyhladzovacím roztokom Finisher a škárovaciu stierkou.

## Aplikácia

Pre škáry široké do 10 mm platí pomer 1:1 s minimálnou hĺbkou a šírkou 5 mm. Pre škáry širšie ako 10 mm: hĺbka = šírka vydelená 3 s následným pripočítaním 6 mm.

## Upozornenie

Pod vodou je možné lepiť iba nenasiakavé materiály. Nasiakavé podklady (betón, omietky, drevo atď.) sú pre lepenie pod vodou problematické z dôvodu pôsobenia vlhkosti na lepený spoj zo strany podkladu. V tomto prípade dochádza ku korózii povrchu, následnému narušeniu lepeného spoja a k strate adhézie.

## Čistenie

Materiál: ihneď technickým benzínom / Extra silné čistiace a vlhčené obrúsky



Ruky: voda a mydlo, reparačný krém na ruky / Extra silné čistiace a vlhčené obrúsky

## **Bezpečnosť**

Vid' «Kartu bezpečnostných údajov 04.36».

## **Skladovateľnosť**

V suchu a v neotvorenom obale 12 mesiacov od dátumu výroby, pri teplotách od +5 °C do +25 °C.

## **Aktualizácia**

Aktualizované dňa: 21.07.2016

Vyhotovené dňa: 13.07.2015

*Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.*