



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 prínavosť 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
- Tuba 25 ml biela

Farba

- Biela
- Šedá
- Čierna

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 hr. 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, masťnôt 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 nariedeným 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».



Den Braven

Skladovateľnosť

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

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 29.11.2022

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.