Den Braven



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, muriva, 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.

Den Braven SK s.r.o.
Sídlo: Polianky 17
844 31 Bratislava

Poštový kontakt – prevádzka
Logistické centrum
Priemyselná 1
900 21 Svätý Jur

IČO: 35740141
DIČ: 2020211149

tel.: 02/44971010
fax: 02/44971540
info@denbraven.sk
www.denbraven.sk

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, mastnôt a oleja.

Obmedzenie

Mimo iného nie je vhodný pre použitie na PE, PP, PC, PMMA, mäkké plasty, teflón, asfalt a živičné 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 vytláčajte aplikačnou pištoľou v tenkých pruhoch. Vyhladenie tmelu urobte do 10 minút po aplikácií neriedeným Vyhladzovacím roztokom Finisher a škárovaciou 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 korózií povrchu, následnému narušeniu lepeného spoja a k strate adhézie.

Čistenie

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

Den Braven

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

Bezpečnosť

Viď «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 informácii. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.