

**DEBBEX®****by Den Braven**

production s.r.o.

Technický list

TL 04.39 MAMUT GLUE TOTAL

Výrobok

Je vysoko kvalitné, profesionálne a univerzálne lepidlo na báze MS polymérov, ktoré vykazuje extrémne vysokú pevnosť v ťahu a vysokú konečnú prídržnosť. Vytvrdzuje vulkanizáciou vzdušnej vlhkosti, vytvára vysokopevnostný, elastický spoj.

Vlastnosti

- Lepenie a tesnenie vo vnútorných a vonkajších priestoroch budov
- Veľmi dobrá priľnavosť k podkladu bez použitia primeru aj na vlhké povrchy
- Vysoká počítateľná prídržnosť, lepenie ľahkých stavebných materiálov bez nutnosti fixácie
- Extrémne vysoká konečná pevnosť v ťahu až 50kg/cm²
- Rýchle vytvrdenie, bez zápachu a zmrštenia pri vulkanizácii
- Bez obsahu izokyanátov, rozpúšťadiel, ftalátov a silikónu
- Nepôsobí korozívne na kovy
- Trvalo pružné, odolné UV žiareniu a poveternostným podmienkam (voda, mráz, sneh)
- Absorbuje akustické a mechanické vibrácie
- Brúsiteľný, po úplnom vytvrdení pretierateľný disperznými farbami

Použitie

Lepenie konštrukčných vodotesných spojov v stavebnom a strojnem priemysle. Univerzálne lepidlo pre lepenie mnohých stavebných materiálov, ako je antikoročná oceľ, oceľ, hliník, eloxovaný hliník, zinok, rôzne zliatiny, PU, ABS, PVC, EPS, XPS, PUR polyester, sklo, zrkadlo, betón, prírodný kameň, sadra, smalt, keramika často bez použitia primeru. Lepenie konštrukčných dielov automobilov, prívesov, autobusov, karavanov, osobných vagónov, lodí, fasád, nábytku. Univerzálne lepidlo pre všetky pripájacie škáry, trhliny a nerovnosti v stavebníctve a priemysle na údržbu, renováciu, opravy, výstavbu, inštaláciu a montáž.



Technické údaje

Základ	-	MS polymér	
Konzistencia	-	tixotropná pasta	
Hustota	g/ml	1,40	
Tepelná odolnosť	°C	-40 / +90	(po vytvrdení)
Tepelná odolnosť	°C	-15	(pri preprave)
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40	
Doba vytvorenia povrch. vrstvy	min	≈ 5-10	
Rýchlosť vytvrdenia	mm	2-3	(za 24 h / pri 23 °C / 55 % rel. vlhk.)
Stekavosť	mm	< 2	(podľa ISO 7390)
Dilatačná schopnosť	%	± 25	

Balenie

Kartuša 290 ml

Farba

Biely

Den Braven SK s. r. o.

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur
tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540, Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163 / 1100

IBAN: SK85 1100 0000 0026 2325 1163, SWIFT: TATRSKBX

IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149

info@denbraven.sk

www.denbraven.sk

**DEBBEX[®]****by Den Braven**

production s.r.o.

Ťažnosť	%	300	
Modul 100 %	MPa	2,0 (N/mm ²)	
Pevnosť v ťahu	MPa	4,0 (N/mm ²)	(podľa DIN 53 504)
Tvrdosť podľa Shore A (3 s)	°	60 ± 3	(podľa DIN 53 505)

Podklad

Podklad musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, mastnôt a oleja.

Obmedzenie

Okrem iného lepidlo nie je vhodné na PE, PP, PC, PMMA, teflón, voskované podklady, neoprén, asfalt a živичné podklady a sklené izolácie.

Pokyny

Pred aplikáciou vždy najskôr otestujte príľnavosť k podkladu. Nasadte aplikačnú špičku a zrežte na požadovanú šírku. Nanášajte na jednu stranu lepeného spoja. Aplikujte primerané množstvo vzhľadom k hmotnosti a veľkosti lepeného predmetu. Pri veľkých plochách sa odporúča zrezať špičku do tvaru „V“ pre zvýšenie účinku stykových plôch. Lepené plochy k sebe priložte a pritlačte s miernym posunutím do 10 minút.

Pozn.: Pri aplikácii cez špeciálne upravenú špičku, je možné z jedného balenia vytlačiť okolo 4 bm

Upozornenie

Pred vytvrdnením (2-3mm / 24hodín pri 23°C) nezaťažujte lepený spoj vonkajšími silami. Pri lepení zrkadiel sa môže vizuálne prekresliť na zrkadlách s tenšou odrazivou vrstvou, nie je to spôsobené reakciou lepidla so zrkadlom.

Čistenie

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

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

Bezpečnosť

Vid' «Karta bezpečnostných údajov 04.39».

Skladovateľnosť

Skladovať na suchom mieste. V neotvorených obaloch pri teplotách od +5 °C do +25 °C. Doba skladovateľnosti je 12 mesiacov od dátumu výroby.

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 15.07.2025

Vyhotovené dňa: 05.01.2012

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, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitia ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

Den Braven SK s. r. o.

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur
tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540, Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163 / 1100

IBAN: SK85 1100 0000 0026 2325 1163, SWIFT: TATRSKBX

IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149

info@denbraven.sk

www.denbraven.sk