



Den Braven Sealants

Technický list 04.40 MAMUT GLUE (High Tack)

Výrobek Jednosložkové lepidlo, na bázi MS polymeru. Speciálně vyvinuté pro lepení bez nutné fixace spojů – drží okamžitě. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří vysokopevnostní, elastický spoj.

Vlastnosti

- Vysokomodulový, fungistatické;
- Rychle vytvrzující, bez zápachu;
- Vysoká přilnavost k podkladu – i na matně vlhké podklady;
- Trvale pružné, odolné vlhku a vodě (vodotěsný spoj), povětrnostním vlivům;
- Odolné plísním, slané vodě (moře), chlóru, čistícím prostředkům;
- Bez obsahu izokyanátů, rozpouštědel, ftalátů a silikonu;
- Po vytvrzení přetíratelný vhodnými disperzními barvami (mimo alkydových prysk.).
- Lepené předměty není třeba fixovat. Spoje „drží“ bez použití svěrek a podepření.

Použití

- Lepení konstrukčních vodotěsných spojů ve stavebním a strojním průmyslu;
- Lepení v interiérech i exteriérech budov;
- Lepení konstrukčních dílů automobilů, autobusů, karavanů, osobních vagónů;
- Lepení dílů karoserií – kov na kov (pohlcuje vibrace);
- Lepení nerezové oceli, hliníku, mědi, olova, skla, polykarbonátů, PS, PUR, PVC a některých druhů plastů, betonu, keramických dlaždic, smaltu, zrcadel, dřeva, zdiva, sádkartonu apod.

Balení Kartuše po 290 ml, tuba 25 ml
Barva Bílá

Technické údaje

Základ	-	MS polymer	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,57	
Tepelná odolnost	°C	-40 / +95	(po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Aplikační teplota	°C	+5 / +40	
Rychlost nanášení	g/min	10	(při síle 3mm a tlaku 6,3Bar)
Doba vytvoření povrch. slupky	min	≈ 10 - 15	
Rychlost vytvrzení	mm	2 - 3	(za 24h / při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Stékavost	mm	< 2	(dle ISO 7390)
Dilatační schopnost	%	± 25	
Tažnost	%	350	
Modul 100%	MPa	1,39 (N/mm ²)	
Pevnosti v tahu	MPa	2,18 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Pevnost ve smyku	MPa	1,41 k hliníku, laminu	(dle ČSN EN 1465)
Přidrženost k podkladu	MPa	1,22 k hliníku, laminu	(dle ČSN 73 2577)
Tvrdoost dle Shore A(3s)	°	60 ± 3	(dle DIN 53 505)
Skladovatelnost	měsíce	12	(při teplotách od +5°C < +25°C)

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz



Den Braven Sealants

Technický list 04.40 MAMUT GLUE (High Tack)

Specifikace	Vyhoví zatížení podle ČSN 73 0035 čl. 234 – ráz nepružným tělesem o hmotnosti 1 kg, letícím kolmo k rovině desky rychlostí 17 m/s a ráz nepružným tělesem o hmotnosti 40 kg letícím kolmo k rovině desky rychlostí 2,5 m/s. Po průkazní zkoušce (třikrát opakované zatížení) nedošlo k porušení výplně balkónového zábradlí, k poškození jejího uchycení v rámu, ztrátě použitelnosti.
Omezení Podklad	Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, teflon, asfalt a živичné podklady. Podklad musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.
Pokyny	Nasaďte aplikační špičku a seřízněte na požadovanou šířku. Nanášejte na jednu stranu lepeného spoje. Aplikujte přiměřené množství vzhledem k hmotnosti a velikosti lepeného předmětu. U velkých ploch se doporučuje seříznout špičku do tvaru „V“ pro zvýšení účinku stykových ploch. Lepené plochy k sobě přiložte a přitlačte s mírným posunutím do 10 minut. <u>Pozn.:</u> Při aplikaci přes speciální špičku, která je k výrobku standardně dodávána je možné z jednoho balení vytlačit okolo 4 bm.
Upozornění	Před vytvrzením (2-3mm / 24hodin při 23°C) nezatěžujte lepený spoj vnějšími silami.
Čištění	Materiál: ihned technickým benzínem. Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.
Bezpečnost	Viz «Bezpečnostní list 04.40».
Aktualizace	Aktualizováno dne: 06.10.2008 Vyhotoveno dne: 31.08.2004

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz