



Balení

- Kartuše 290 ml

Barva

- Bílá

Technický list

TL 04.39 MAMUT GLUE TOTAL

Výrobek

Je vysoce kvalitní, profesionální a univerzální lepidlo na bázi MS polymerů, které vykazuje extrémně vysokou pevnost v tahu a vysokou konečnou přidržnost. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří vysokopevnostní, elastický spoj.

Vlastnosti

- Lepení a těsnění ve vnitřním a vnějším prostředí budov
- Velmi dobrá přilnavost k podkladu bez použití primeru i na vlhké povrchy
- Vysoká počáteční přidržnost, lepení lehkých stavebních materiálů bez nutnosti fixace
- Extrémně vysoká konečná pevnost v tahu až 50 kg/cm²
- Rychlé vytvrzení, bez zápachu a smrštění při vulkanizaci
- Bez obsahu izokyanátů, rozpouštědel, ftalátů a silikonu
- Nezpůsobuje korozi kovů
- Trvale pružné, odolné UV záření a povětrnosti (voda, mráz, sníh)
- Absorbují akustické a mechanické vibrace
- Brousitelný, po úplném vytvrzení přetíratelný disperzními barvami

Použití

Lepení konstrukčních vodotěsných spojů ve stavebním a strojním průmyslu. Univerzální lepidlo pro lepení mnoha stavebních materiálů, jako je nerez, ocel, hliník, eloxovaný hliník, zinek, různé slitiny, PU, ABS, PVC, EPS, XPS, PUR polyester, sklo, zrcadlo, beton, přírodní kámen, sádra, smalt, keramika často bez použití primeru. Lepení konstrukčních dílů automobilů, přívěsů, autobusů, karavanů, osobních vagónů, lodí, fasád, nábytku. Univerzální lepidlo pro všechny připojovací spáry, trhliny a nerovnosti ve stavebnictví a průmyslu na údržbu, renovaci, opravy, výstavbu, instalace a montáž.

Vhodné pro lepení zrcadel – nenarušuje zadní odrazivou vrstvu zrcadel.

Technické údaje

Základ	-	MS polymer	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,40	
Tepelná odolnost	°C	-40 / +90	(po vytvrzení)



Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Aplikační teplota	°C	+5 / +40	
Doba vytvoření povrch. slupky	min	≈ 5–10	
Rychlost vytvrzení	mm	2–3	(za 24 h / při 23 °C / 55 % rel. vlhk.)
Stékavost	mm	< 2	(dle ISO 7390)
Dilatační schopnost	%	± 25	
Tažnost	%	300	
Modul 100 %	MPa	2,0 (N/mm ²)	
Pevnosti v tahu	MPa	5,0 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Tvrdost dle Shore A (3 s)	°	60 ± 3	(dle DIN 53 505)

Podklad

Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

Omezení

Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, PC, PMMA, měkké plasty, teflon, asphalt a živичné podklady.

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.

Pozn.: Při aplikaci přes speciálně upravenou špičku, je možné z jednoho balení vytlačit okolo 4 bm.

Upozornění

Před vytvrzením (2-3 mm / 24 hodin při 23 °C) nezatěžujte lepený spoj vnějšími silami. Při lepení zrcadel se může vizuálně prokreslit na zrcadlech s tenčí odrazivou vrstvou, není to způsobeno reakcí lepidla se zrcadlem.

Čištění

Materiál: ihned technickým benzínem / Extra silné čisticí a vlhčené ubrousky

Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce / Extra silné čisticí a vlhčené ubrousky

Bezpečnost

Viz «Bezpečnostní list 04.39».

Skladovatelnost

V suchu a neotevřeném obalu 12 měsíců od data výroby, při teplotách od +5 °C do +25 °C.



Den Braven

Aktualizace

Aktualizováno dne: 08.12.2022

Vyhotoveno dne: 05.01.2012

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.