

MAXX PU- 40

Jednozložkový polyuretánový tmel

Popis výrobku / charakteristika

Jednozložkové lepidlo a tmel na báze polyuretánu vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou. Odoláva UV žiareniu, rozpúšťadlám, zriedeným chemikáliám, je pretierateľný (zlučiteľnosť náteru s lepidlom odporúčame odskúšať). Vytvára vysoko trvanlivý, vodotesný a mrazuvzdorný spoj. Výborná priľnavosť k poréznym aj neporéznym podkladom bez použitia primeru, ako je kov, drevo, omietka, murivo, betón, plasty (odporúčame odskúšať), sklo a pod. Nevhodný na lepenie teflónu, polyetylénu, polypropylénu.

Oblasť použitia

Pružné lepenie spojov v stavebníctve a strojárstve, tesnenia a vibračné spoje kovových konštrukcií, škáry priemyselných podláh, pri ktorých sa počíta s veľkým zmršťovaním. Pružné spoje pri výrobe kontajnerov a automobilovom priemysle. Výborne priľne k väčšine kovov a plastov. Je veľmi ľahko použiteľný, po vytvrdnutí pretierateľný a trvalo elastický. Vyniká vysokou odolnosťou voči väčšine chemikálií. Vhodný pre dilatačné spoje s pohybom do $\pm 20\%$.

Technické údaje

Základ	polyuretán
Konzistencia	tixotropná pasta
Merná hmotnosť	1,15 kg/l
Tvrdosť	40° ShA
Otvorená doba	15 min
Rýchlosť vytvrdzovania	3 mm / 24 hod pri 22 °C
Modul 100 %	0,4 Mpa (N/mm ²)
Ťažnosť	400 %
Aplikačná teplota	+5 °C - +40 °C
Tepelná odolnosť	-30 °C - +80 °C
Šírka škáry	min. 4 mm, max. 25 mm
Farba	sivá
Balenie	kartuša 310 ml => kartón 25 ks

Upozornenie

Nie je vhodné aplikovať na PE, PP, teflón, asfalt, živичné podklady a na zamrznutý, mastný, špinavý, nesúdržný podklad. Pred vytvrdnutím nezaťažujte lepený spoj vonkajšími silami (rýchlosť vytvrdnutia 3 mm / 24 hod pri 22 °C). Na zvýšenie priľnavosti k nasiakavým lepeným, tmeleným alebo škárovaným materiálom použite primer.

Odporúčanie

Pri lepení naneste lepidlo na jeden z lepených materiálov v pruhoch alebo bodoch a pritlačte lepené materiály v požadovanej pozícii k sebe. Pred zaťažením lepeného spoja nechajte lepidlo úplne vytvrdnúť (rýchlosť vytvrdnutia 3 mm / 24 hod pri 22 °C).

Na vytvorenie čistých a rovných hrán pri tmelení a škárovaní použite „maskovaciu lepiacu pásku“. Lepiaci pásku odstráňte ihneď po dokončení aplikácie.

Skladovateľnosť

12 mesiacov od dátumu výroby uvedenom na obale pri teplotách +5 °C - +25 °C!

Bezpečnosť

Pred použitím sa oboznámte s informáciami na obale výrobku alebo v karte bezpečnostných údajov.

MAXX PU- 40

Jednozložkový polyuretánový tmel

Výrobok v záručnej dobe zodpovedá uvedenej klasifikácii a výrobnému etalónu. Informácie a poskytnuté údaje v tomto technickom liste spočívajú na našich dlhoročných skúsenostiach, výskume, vývoji, objektívnom testovaní a praktickom používaní daného výrobku. Predpokladáme, že sú spoľahlivé a zodpovedajú najnovším poznatkom. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok použitý v stavbe, ani poznať zamýšľané metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, bez predchádzajúcej konzultácie s technickým oddelením spoločnosti. Vyššie uvedené údaje sú iba všeobecnej povahy. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami.