

▶ TYTAN Professional PIŠTOLJSKA

ALL SEASON PU PJENA

IZDAŠNOST 45 L



Jednokomponentna poliuretanska pjena koja otvrdnjava prisustvom vlage iz zraka. Proizvod je proizveden u skladu sa zahtjevima norme ISO 9001:2008.

Kvalitetna poliuretanska pjena namijenjena profesionalcima, s izvrsnom strukturom i velikom gustoćom. Preporučuje se za ugradnju prozora i vrata - vanjskih i unutarnjih. Zahvaljujući inovativnom rješenju, iz jedne doze možemo dobiti i do 45 litara. Pjena je otporna na pljesan i gljivice, kao i na visoke i niske temperature (od -60 ° C do + 100 ° C). Nakon stvrdnjavanja, pjena se može obrađivati. Primjena tijekom cijele godine od -10 ° C do + 30 ° C.

PREDNOSTI

- ▶ visoka toplinska izolacija
- ▶ kratko vrijeme stvrdnjavanja
- ▶ izvrsna struktura
- ▶ niska post-ekspanzija
- ▶ otpornost na pljesan i gljivice
- ▶ formulacija niskog tlaka (sprječava deformaciju okvira vrata)
- ▶ ventil otporan na začepljenje
- ▶ nema emisije MDI - tijekom primjene
- ▶ "ozon-friendly" znači da proizvod ne sadrži CFC - plinove kloro-fluoro ugljika (CFC i HCFC) koji doprinose uništavanju ozonskog omotača

PRIMJENA

- ▶ ugradnja prozora i vrata, posebno za velike praznine koje treba premostiti
- ▶ ispunja praznih prostora
- ▶ zatvaranje rupa
- ▶ toplinska izolacija
- ▶ prigušenje zvuka
- ▶ brtvljenje pukotina i rupa u zidovima, krovovima i temeljima

STANDARDI I CERTIFIKATI

ITB Nacionalna tehnička procjena br. ITB-KOT-2018/0521, KDWU broj 48.2018. Tytan Professional pjene ne ispuštaju štetne MDI pare tijekom primjene (potvrdio švedski institut SP Provnig Forskning). Proizvodi klasificirani od strane Building Information Foundation iz Finske kao Građevinski materijal klase M1 - nakon stvrdnjavanja su bez mirisa i ne emitiraju TVOC, formaldehid, amonijak i MDI.

TEMPERATURE ZA KORIŠTENJE

Temperatura aplikacije	od -10 °C do +30 °C
Temperatura doze	od +5 °C do +30 °C

TRANSPORTNE INFORMACIJE

EAN	PAKIRANJE	PALETA
8680972700362	750 ml	840 komada

UPUTE ZA KORIŠTENJE

PRIPREMA

- očistite i odmastite radnu površinu.
- zaštitite površinu koju na koju ne želite nanijeti pjenu.
- navlažite površinu primjene sa vodom
- stavite rukavice. Prije upotrebe spremnik snažno protresite nekoliko puta. Uklonite zaštitni umetak i navite pištolj za PU pjenu

APLIKACIJA

- tijekom primjene limenka mora biti u okomitom položaju
- ne ispunjujte cijeli prostor, pjena ima post ekspanziju
- popunite praznine od 3 cm odozdo prema gore, od jednog zida do drugog, naizmjenično, formirajući cikcak uzorak
- pukotine > 5 cm nisu dopuštene
- na nižim temperaturama preporuča se ostaviti naneseu pjenu dok se potpuno ne očvrstne
- nakon stvrdnjavanja mehanički uklonite višak pjene (npr. skalpelom)
- zaštitite pjenu od UV zraka pokrivajući je gipsom, akrilom, silikonom ili bojom
- ako se rad prekida duže od 5 minuta, ventil treba očistiti čistačem poliuretanske pjene i protresti limenku prije ponovne primjene; ako odvojite limenku iz pištolja, trebali biste očistiti i ventil

TEHNIČKI PODACI

Boja	žuta
Temperatura aplikacije	od -10 °C do +30 °C
Temperatura doze	od +5 °C do +30 °C
Izdašnost (slobodno širenje) [l] (RB024) ¹	45-55 litara
Izdašnost (u kalupu) [l] (RB024) ²	35-45 litara
Post ekspanzija (TM1010-2012)*	90-150%
Otvoreno vrijeme [min] (TM 1014-2013*)	≤ 9
Vrijeme rezanja [min] (TM 1005-2013*) ³	≤ 50
Potpuno otvrdnjavanje [h] (RB024)	24
Stabilnost strukture [%] (TM 1004-2013*)	< 5
Klasa zapaljivosti (EN 13501-1:2008)	F
Klasa zapaljivosti (DIN 4102)	B3

1) Svi navedeni parametri temelje se na laboratorijskim ispitivanjima koja su u skladu sa internim standardima proizvođača i snažno ovise o uvjetima stvrdnjavanja pjene (npr. ambijent, temperatura na površini, kvaliteti korištene opreme i vještini osobe koja nanosi pjenu). (+23°C/50% RVs)

2) Vrijednost navedena za kalup s dimenzijama 30 * 100 * 35 (širina * dužina * dubina [mm]).

3) Rezultat dan za promjer pjene od 3 cm.

* Navedeni parametri izmjereni su u skladu s Selena internim standardima temeljenim na FEICA standardima i ovise o vanjskim uvjetima, kakvoća korištene opreme i postupak koji slijedi u skladu s uputama. Mjerenja su izvršena na 23 ° C i 50% vlažnosti pri max učinkovitosti pjenjenja izmjerena u optimalnim uvjetima (EN 291). Krajnji rezultat uvelike ovisi o izgubljenoj količini pjene (prekomjerna primjena), temperature, nanosa, površine, kvalitete korištene opreme i vještine osobe koja ispušta pjenu. 10 minuta vremena rezanja i obrade nakon 1,5 sata može se postići mokrim nanošenjem vlaženje površine prije nanošenja i pjene odmah nakon nje primjena na minimalnoj temperaturi od 20 ° C.

ČIŠĆENJE

- svježa pjena može se ukloniti Tytan Professional sredstvom za čišćenje PU pjene
- nakon otvrdnjavanja, pjena se može mehanički odstraniti ili je ukloniti TYTAN Profesional čistačem za otvrdnulu pjenu
- nakon završetka rada, pištolj treba temeljno očistiti
- ako se pjena potpuno ne potroši nakon završnih radova, očistite i ventil

OGRANIČENJA

- proizvod se ne lijepi za polietilen, polipropilen, poliamid, silikon i teflon
- započeta doza pjene treba se koristiti u roku od tjedan dana
- pri postavljanju vrata i prozora uvijek koristite mehaničke učvršćivače
- prije uporabe pročitajte tehničku karticu proizvođača i provedite ispitivanje pjene
- učinkovitost pjene uvelike ovisi o temperaturi okoline, vlažnosti, temperaturi posude i načinu nanošenja

SKLADIŠTENJE

Datum isteka i broj serije na pakiranju. Proizvod čuvajte na hladnom i suhom mjestu u originalnom pakiranju posude u uspravnom položaju ("ventil gore"). Temperatura skladištenja: od + 5 ° C do + 30 ° C (više od ovih) ograničenja će se smanjiti za rok trajanja do 9 mjeseci ili mogu čak uzrokovati oštećenje proizvoda). Skladištenje proizvoda na -5 ° C, ali ne duže od 7 dana (bez prijevoza). Nije dopušteno skladištenje na + 50 ° C ili blizu otvorenog plamena. Skladištenjem proizvoda u ne preporučenom položaju, ventil može biti blokiran. Limenka se ne smije drobiti ili probijati ni nakon toga potpuno pražnjenje. Ne čuvajte pjenu u kabini automobila. Prijevoz samo u spremniku za prtljagu.

Temperatura	broj dana
< -20°C	4 dana
-19°C do -10°C	7 dana
-9°C do 0°C	10 dana

SIGURNOST

Treba poštovati uobičajena pravila higijene na radu.
MOLIMO PROČITAJTE PODATKE O SIGURNOSTI
PROIZVODA.

Gore navedeni podaci, preporuke i smjernice temelje se na našem najboljem znanju, istraživanju i iskustvu te su nam pruženi u dobroj vjeri, u skladu s pravilima koja vrijede u našoj tvrtki i kod naših dobavljača. Međutim, predložene prakse smatraju se uobičajenim svaki korisnik ovog materijala trebao bi osigurati na sve moguće načine, uključujući i provjeru krajnjeg proizvoda u odgovarajućim uvjetima. Niti se Društvo niti ovlašteni zastupnici ne mogu se smatrati odgovornim za gubitke nastale kao rezultat pogrešne ili pogrešne upotrebe njegovih materijala.