

Easy Foam 50



Ručna poliuretanska pena

» **Odlično prijanjanje na većinu materijala**

» **Visoka toplotna i zvučna izolacija**

» **Osetljiva na UV zračenje**

EASY FOAM 50 je jednokomponentna poliuretanska pena koja prolazi kroz proces polimerizacije kada je izložena vlažnosti vazduha. Jednostavna je za upotrebu i nanošenje, sama se širi i njena zapremina se skoro udvostručuje nakon polimerizacije. Ima odličnu prionljivost na drvo, cement, kamen, metal i dr.

Jedna posuda može da obezbedi do 45 litara polimerizovane pene, što u velikoj meri zavisi od uslova primene (temperature, vlažnosti vazduha, raspoloživosti prostora za širenje, itd.). Polimerizovana pena je otporna na vatru i nije toksična.

EASY FOAM 50 se koristi za:

- Za instalaciju prozora i vrata
- Popunjavanje rupa.
- Zaptivanje otvora na krovovima i izolacionim materijalima
- Panele za zvučnu izolaciju
- Spajanje i izolaciju crepa, pregrada i sl.
- Popunjavanje rupa oko cevi

TEHNIČKI PODACI

Izgled	Viskozna smesa koja se pri oslobađanju iz kanistera pretvara u penu i polimerizuje apsorbujući vlagu iz atmosfere
Osnova	Poliuretan
Miris	Blagi karakteristični miris tokom polimerizacije. Nakon polimerizacije je bez mirisa.
Gustina (očvrsnuta pena)	23 – 35 kg/m ³
Vreme formiranja površinske membrane	7 – 8 min (20°C, RV>30%)
Vreme sušenja	1sat/RV 93%, 18 sati/RV 15%, Maksimalno 24 sata
Termička stabilnost polimerizovane pene	-55C do +100°C
Apsorpcija vode polimerizovane pene (Din 53428)	Maksimalno 10% vol
Naprezanje pri pucanju (Din 53455)	Min 3N/cm ²
Požarna klasa (Din 4102)	B3

Easy Foam 50

Ručna poliuretanska
pena

UPUTSTVA ZA UPOTREBU

- » Pre upotrebe, kanister se mora čuvati na sobnoj temperaturi najmanje 12 sati. Potrebno je promućkati kanister oko 15 sekundi pre upotrebe.
- » Skinite poklopac i čvrsto zavrnite plastično crevo. Tokom nanošenja, držite posudu naopako.
- » Površina mora biti čista i bez prašine (može biti mokra, ali ne i zamrznuta). Brzina protoka pene se podešava pritiskom na ventil. Treba ostaviti dovoljno slobodnog prostora za ekspanziju jer se materijal širi 2-2,5 puta nakon polimerizacije.
- » Polimerizovana pena mora biti zaštićena od izlaganja sunčevoj svetlosti. Vlaženje površine i pene poboljšava adheziju i strukturu pene.
- » Ako intervali tokom nanošenja traju duže od 15-30 minuta, mlaznica i ventil se moraju očistiti.
- » Sveža pena se može očistiti specijalnim sredstvom za čišćenje.
- » Polimerizovana pena može se očistiti samo mehaničkim sredstvima. Sredstva za čišćenje samo smekšaju penu.
- » Ne primenjivati na temperaturama ispod +5°C i iznad +35°C.

PAKOVANJE

Dostupno u posudama (kanisterima) od 750 ml.

UPUTSTVA O ZDRAVLJU, BEZBEDNOSTI I ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE

Pre upotrebe pažljivo pročitati uputstva na ambalaži. Za više informacija pogledati Bezbednosni list.

Broj telefona Centra za kontrolu trovanja:

011 360 8440

SKLADIŠTENJE

Držati dalje od sunčeve svetlosti i čuvati na temperaturama između 5°C i 35°C, u uspravnom položaju. Rok trajanja proizvoda je 18 meseci, ukoliko se pravilno čuva u originalnom zapečaćenom pakovanju.