

INTERIOR DOOR EXPERT 2K (hand held)



DVOKOMPONENTNA POLIURETANSKA PJENA ZA BRZU UGRADNJU I PUNJENJE NA MJESTIMA BEZ ZRAČNE VLAGE

SVOJSTVA I PREDNOSTI

- INTERIOR DOOR EXPERT 2K je **dvokomponentna** poliuretanska pjena koja se koristi za složenije punjenje, izolaciju i lijepljenje na mjestima gdje nema zračne vlage.
- Dobro prianja na većinu građevinskih materijala.
- Stvrdnuta pjena osigurava snažan spoj i izvrsnu izolaciju.
- Stvrdnjava se kemijski.
- Vrijeme stvrdnjavanja je 45 – 60 minuta, 5 – 10 minuta nakon nanošenja, više nije ljepljiva na dodir.
- Primjenjuje se pomoću montažnog adaptera.

TESTOVI I CERTIFIKATI

EN 13501-1

E

EN ISO 717-1

62 dB

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (vrlo niska emisija)

PODRUČJE PRIMJENE

Brza ugradnja okvira vrata, vrlo je pogodna za punjenje otvora, izolaciju i lijepljenje na mjestima bez zračne vlage.

UPUTE ZA UPORABU

Upute za ugradnju: 1. Učvrstite okvir vrata na najmanje pet točaka. Udaljenost između okvira i zida može biti najviše 25 mm. Podloga mora biti čista, čvrsta i bez prašine i masnoća. 2. Uklonite zaštitni poklopac doze i pričvrstite je na adapter pomoću cijevi. 3. Okrenite crni rotirajući prsten na dnu doze najmanje 6 puta u smjeru strelice kako biste aktivirali unutarnju dozu. 4. Dozu dobro protresite 20-ak puta. Ako je hladna, protresite je još više. 5. Okrenite dozu tako da ventil bude okrenut prema dolje i odmah počnite s primjenom, jer nakon okretanja rotirajućeg prstena imate samo 6 minuta za nanošenje pjene, jer nakon

toga pjena stvrdne u dozi. Pjena koja izlazi iz doze mora biti ravnomjerno svijetlo zelena, u suprotnom morate ponoviti točke 3 i 4 i odmah nastaviti s primjenom pjene. Pjena se širi 2 do 3 puta. Iz sigurnosnih razloga uklonite klinove nakon 2 sata. TKK PU FOAM INTERIOR DOOR 2K (2-COMPONENT) dobro prijanja na većinu građevinskih materijala. Temperatura doze tijekom uporabe treba biti 10–25 °C, jer se pri miješanju dvokomponentnog sustava stvara reakcijska toplina, stoga doza se ne smije koristiti ako je toplija od 25 °C (u tom slučaju treba je ohladiti u hladnoj vodi). Uklonite ostatke svježe pjene pomoću sredstva za čišćenje TKK PU FOAM CLEANER ili uklonite očvrslu pjenu mehanički. Zaštitite očvrslu pjenu od UV svjetla.

TEHNIČKI PODACI

Volumen:	EN 17333-1	12–14 l (slobodna pjena) (400 ml)
Gustoća pjene:	EN 17333-1	30–35 kg/m ³ (slobodna pjena)
Radna temperatura:		min. +5 °C (površina), 10–25 °C (doza)
Vrijeme vezivanja:	EN 17333-3	5–10 min.
Vrijeme rezanja:	EN 17333-3	15–20 min.
Vrijeme stvrdnjavanja:		45–60 min.
Temperaturna postojanost:		od -40 °C do +90 °C
Dimenzijska stabilnost:	EN 17333-2	max. ±5 %
Apsorpcija vode:	DIN 53428	max. 0,3 vol. %
Tvrdoća na pritisak:	EN 17333-4	8–12 N/cm ²
Otpornost na istezanje:	EN 17333-4	20–25 N/cm ²
Toplinska provodljivost:	EN 17333-5	0,029 W/(m K) pri 20 °C
Zvučna izolacija:	EN ISO 717-1	62 dB
Klasa zapaljivosti:	EN 13501-1	E

PAKIRANJE

400 ml aerosol doza

SKLADIŠTENJE

12 mjeseci (od +5 °C do +25 °C), čak i na nižim temperaturama (npr. transport) za kraća razdoblja. Više temperature skraćuju vijek skladištenja. Čuvajte doze u uspravnom položaju.

ZDRAVLJE, SIGURNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o sigurnosti, upute za sigurno rukovanje, informacije o osobnoj zaštitnoj opremi i informacije o odlaganju mogu se naći u sigurnosnom listu. Sigurnosni list dostupan je na zahtjev. Primjerak možete dobiti i kod svog prodajnog zastupnika TKK.

UPOZORENJE

Date informacije temelje se na našim testovima i praktičnom iskustvu. Međutim, zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučujemo prethodnu provjeru prije svake primjene.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com