

INTERIOR DOOR EXPERT 2K (hand held)

DVOKOMPONENTNA POLIURETANSKA PENA ZA BRZU UGRADNJU I PUNJENJE NA MESTIMA BEZ VLAGE VAZDUHA

SVOJSTVA I PREDNOSTI

- INTERIOR **DOOR EXPERT 2K** je **dvokomponentna** poliuretanska pena koja se koristi za složenije punjenje, izolaciju i ugradnju u prostorije bez vlage vazduha.
- Dobro prijanja na većinu građevinskih materijala.
- Stvrdnuta pena obezbeđuje snažan spoj i odličnu izolaciju.
- Hemijski se stvrdne.
- Vreme formiranja kožice je 5 – 10 minuta, vreme stvrdnjavanja je 45 – 60 minuta.
- Nanosi se pomoću montažnog adaptera.



TESTOVI I SERTIFIKATI

EN 13501-1

E

EN ISO 717-1

62 dB

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (veoma niska emisija)

PODRUČJE UPOTREBE

Brza ugradnja okvira vrata, veoma je pogodna za punjenje otvora, izolaciju i vezivanje na mestima bez vlage vazduha.

UPUTSTVA ZA UPOTREBU

Uputstvo za ugradnju: 1. Pričvrstite okvir vrata na najmanje pet tačaka. Podloga mora biti čista, čvrsta i bez prašine i masnoće. 2. Skinite zaštitni poklopac doze i pričvrstite je na adapter sa cevčicom. 3. Okrenite crni obrtni prsten na dnu doze najmanje 6 puta u pravcu strelice da biste aktivirali unutrašnju dozu. 4. Dozu dobro protresite oko 20 puta. Ako je hladna, protresite je još jednom. 5. Okrenite dozu tako što ćete ventil okrenuti nadole i odmah početi sa nanošenjem, jer nakon okretanja obrtnog prstena imate samo 6 minuta da nanese penu, jer nakon toga pena se stvrdne u dozi. Pena koja izlazi iz doze mora

biti ravnomerno svetlo zelena, u suprotnom morate ponoviti tačke 3 i 4 i odmah nastaviti sa nanošenjem pene. Pena se širi 2 do 3 puta. Iz bezbednosnih razloga, uklonite klinove nakon 2 sata. TTK PU FOAM INTERIOR DOOR 2K (2-COMPONENT) dobro prijanja na većinu građevinskih materijala. Temperatura doze tokom upotrebe treba da bude 10 – 25 °C, jer se pri mešanju dvokomponentnog sistema stvara reakciona toplota, zbog čega se doza ne sme koristiti ako je toplija od 25 °C (u tom slučaju treba je ohladiti u hladnoj vodi). Uklonite ostatke sveže pene pomoću sredstva za čišćenje TTK PU FOAM CLEANER ili uklonite očvrslu penu mehanički. Zaštitite stvrdnutu penu od UV svetlosti.

TEHNIČKI PODACI

Zapremina:	EN 17333-1	12–14 l (slobodno penjeno) (400 ml)
Gustina pene:	EN 17333-1	30–35 kg/m ³ (slobodno penjeno)
Temperatura primene:		min. + 5 °C (površina), 10–25 °C (doza)
Vreme vezivanja:	EN 17333-3	5–10 min.
Vreme rezanja:	EN 17333-3	15–20 min.
Vreme stvrdnjavanja:		45–60 min.
Otpornost na temperaturu:		-40 °C do + 90 °C
Dimenzionalna stabilnost:	EN 17333-2	max. ± 5 %
Apsorpcija vode:	DIN 53428	max. 0,3 vol. %
Čvrstoća na pritisak:	EN 17333-4	8–12 N/cm ²
Otpornost na istezanje:	EN 17333-4	20–25 N/cm ²
Toplotna provodljivost:	EN 17333-5	0,029 W/(m K) na 20 °C
Zvučna izolacija:	EN ISO 717-1	62 dB
Klasa zapaljivosti:	EN 13501-1	E

PAKOVANJE

400 ml aerosol doza

SKLADIŠTENJE

18 meseci (od + 5 °C do + 25 °C), čak i na nižim temperaturama (npr. transport) na kraće periode. Visočije temperature skraćuju rok trajanja. Čuvajte doze u uspravnom položaju.

INFORMACIJE O ZDRAVLJU, BEZBEDNOM RUKOVANJU I ODLAGANJU

Dodatne bezbednosne informacije, uputstva za sigurno rukovanje, informacije o ličnoj zaštitnoj opremi i informacije o odlaganju se mogu naći u bezbednosnom listu. Bezbednosni list je dostupan na zahtev. Kopiju istog takođe možete dobiti od svog TTK prodajnog predstavnika.

UPOZORENJE

Podaci su zasnovani na našim testovima i praktičnom iskustvu. Međutim, zbog specifičnih uslova i radnih metoda preporučujemo prethodnu proveru pre svake upotrebe.



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