

TS 63 LowEx PRO

1K aerosolska pištoljska pjena

OSOBINE

Jednokomponentna nisko-ekspandirajuća poliuretanska pištoljska pjena. Ima dobro prianjanje na različite materijale kao što su drvo, kamen, metal, itd. Jednostavna je za korištenje s posebnim aplikatorom. Za najbolje rezultate upotrijebite aplikator koji je preporučio proizvođač. Nakon ekspandiranja pjene prilikom samog nanošenja, naknadno ekspandiranje je minimalno. Vrijeme sušenja ovisi o uvjetima rada - temperaturi i vlazi u zraku. Proizvod ne sadrži CFC potisni plin.

Moderna kartuša osigurava dulji vijek trajanja i očuvanje kvalitete proizvoda.

PODRUČJE PRIMJENE

- izolacija prozora i okvira vrata
- brtvljenje otvora (pukotina) u krovnim i izolacijskim materijalima
- oblikovanja na zvuk izdržljivih slojeva
- ugradnja zidnih panela i crijeva

OPREZ!

Stvrdnuta PU pjena mora biti zaštićena premazom od UV zračenja. Pjena ima slabo prianjanje na polietilen, teflon i druge plastične podloge.

NAPOMENA

Ograničenja uporabe ovise o temperaturi i vlažnosti zraka. U suhim uvjetima (zimi, u sobama s centralnim grijanjem, itd.), kako bi dobili najbolju strukturu PU pjene, preporuča se nanošenje PU pjene u nekoliko slojeva pomoću manjih i jednakomjernih nanosa PU pjene (do debljine 3-4 cm). U vrlo suhim prostorima, pjena može popucati. Pucanje je privremena pojava i nestaje s vremenom.



PRIMJENA

Priprema podloge

Površina mora biti čista i bez čestica koje mogu smanjiti prianjanje. Kako biste osigurali dobro sušenje pjene, mineralne i porozne podloge navlažite vodenim sprejom. Zaštitite susjedne površine. Podloga može biti vlažna, ali ne hladna ili zamrznuta. Radna temperatura treba biti između +5°C i +30°C. Temperatura kartuše treba biti od +5°C do +30°C, može se čuvati najmanje 12 mjeseci na sobnoj temperaturi.

Način nanošenja

Kartušu dobro protresite prije upotrebe (15 -20 puta). Uklonite zaštitni poklopac s kartuše i pričvrstite aplikator na kartušu. Tijekom uporabe, spremnik mora biti okrenut prema dolje. Količinu nanosa možete kontrolirati pomoću ventila na vrhu pištolja. Polagano i oprezno nanosite pjenu. Tijekom uporabe nekoliko puta protresite. Nije preporučljivo izvaditi kartušu dok nije u potpunosti prazna. Prilikom instalacije nove kartuše, dobro ju protresite. Uklonite staru kartušu i instalirajte novu što je prije moguće kako biste spriječili ulazak zraka u pištolj. Čvrsta pjena može se ukloniti samo mehanički.

ZDRAVLJE I SIGURNOST

Prije upotrebe proizvoda pogledajte povezani sigurnosni list materijala koji je dostupan na zahtjev.

PAKIRANJE

Kartuša 750 ml

PAKIRANJE

Rok trajanja je 18 mjeseci. Za duži vijek trajanja treba izbjegavati temperature iznad +25°C i ispod +5°C (skladištenje na -20°C je moguće za kratko vrijeme, npr. transporta). Tijekom transporta, proizvod se uvijek mora čuvati u uspravnom položaju, tako da su ventili iznad. Prilikom prijevoza automobilom, proizvod uvijek treba biti zamotan u tkaninu i pohranjen u prtljažniku, nikada na putničkom sjedalu u automobilu. Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti i skladištenja na +50°C.

TEHNIČKI PODACI

Specifična težina	20 kg/m ³
Vrijeme vezanja	7 - 10 min
Vrijeme stvrdnjavanja	25 - 30 min
Rastezanje	Max. 70%
Maksimalna širina spoja	5 cm
Temperaturna trajnost (čvrsta PU pjena)	- 55°C do + 90°C
Rast tlaka	< 150 N/dm ²
Dimenzijska stabilnost	± 5%
Osjetljivost na vlagu	7 x 10 ⁻¹⁰ kg/(m ² ·s·Pa) EN ISO 12086
Upijanje vode nakon 24 sata	Max 1%
Dugoročno upijanje vode (čvrsta PU pjena)	max 20%
Propusnost zvuka	60 dB
Sadržaj	Pribl. 40 l

Temperaturna otpornost stvrdnute pjene - 40 do + 90°C, kratkoročno i do 120°C.

Sva mjerenja pri normalnoj temperaturi (+23 +/- 2°C | RH 50 +/- 5%).

Posebno provjerite upute za pohranu i uporabu. Dodatne sigurnosne upute potražite u sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.