

TS 62



Poliuretanska pjena za nanošenje pištoljeme

Jednokomponentna poliuretanska pjena

OSOBI NE

- Izvrsno prianja za većinu materijala
- Velika toplinska i akustična izolacija
- Otpornost na vlagu
- Otpornost na starenje
- Zaštita od ultraljubičastih zraka
- Vrlo precizno doziranje
- Minimalni otpad zbog preciznog doziranja



PODRUČJE PRIMJENE

- Montaža okvira prozora i vrata
- Popunjavanje šupljina
- Brtvljenje otvora u krovnim konstrukcijama i izolacijskim materijalima
- Izrada akustične izolacije
- Popunjavanje šupljina oko cijevi
- Postavljanje i izolacija zidnih ploča, krovnog crijeva itd.

PRIPREMA PODLOGE

CERESIT TS 62 je jednokomponentna poliuretanska pjena zatvorenih stanica, koja se skrutnjava preuzimanjem vlage iz zraka. Lako se i jednostavno koristi. Pjena je samoeksandirajuća i tijekom skrutnjavanja ekspandira za oko dva puta. CERESIT TS 62 izvrsno prianja za drvo, beton, kamen, metal i dr. Površine mogu biti vlažne, ali bez mraza ili leda. Podloga mora biti čvrsta, čista i bez tvari koje mogu smanjiti prianjanje. Okolna područja zaštitite folijom.

PRIMJENA

Okolna temperatura prilikom rada s ovim proizvodom treba biti najmanje +5°C. Poželjno je da se proizvod skladišti najmanje 12 sati na sobnoj temperaturi. Temperatura doze mora biti između +5°C do +30°C.

Skinite plastični poklopac i čvrsto zavijte bocu u pištolj. Kad koristite pištolj, neka boca uvijek bude okrenuta prema dolje. Površine na koje se sredstvo nanosi moraju biti čiste i bez prašine. Mogu biti vlažne, ali ne zaleđene. Navlaživanje površine i pjene unaprijeđuje prianjanje i celularnu strukturu skrutnute pjene. Ne preporučuje se vađenje boce prije njezina potpunoga ispražnjenja. Prilikom zamjene snažno protresite novu bocu. Odvijte praznu bocu i odmah je zamijenite da u pištolju ne zaostane zrak. Ako ne želite zamijeniti bocu odstranite pjenu iz pištolja pomoću CERESIT CLEANER-a. Stvrdnuta pjena može se odstraniti jedino mehanički.

NAPOMENA

Unatoč znatno većoj otpornosti na UV zrake, preporuča se zaštita od UV zraka stvrdnute PU pjene kako bi se očuvala potpuna učinkovitost izolacije. Zaštita može biti u obliku slikanja ili primjenom sloja ljepila, žbuke ili neke druge vrste nanosa.

PREPORUKA

Po mogućnosti čuvajte dozu s ventilom okrenutim prema gore. Transport doza osobnim automobilom: ostavite spremnik zamotan u prtljažniku, nikada u pretincu.

SKLADIŠTENJE

Najbolje do 12 mjeseci. Za dulji rok trajanja skladištenja, izbjegavajte temperature iznad +25°C i ispod +5°C (do -20°C u kratkom razdoblju).

PAKIRANJE

Plastična doza 750/1000ml

TEHNIČKI PODACI

Fizička svojstva: viskozna mješavina koja stvrdnjava pod utjecajem vlage iz zraka

Baza: poliuretan

Specifična težina: < 25 kg/m³

Najniža radna temperatura: +5°C

Temperatura skladištenja: od -5°C do +25°C (kratkoročno do -20°C)

Klasa vodootpornosti u stvrdnutom stanju: B3 (DIN 4102)

Temperaturna stabilnost pjene u stvrdnutom stanju: od -55°C do +90°C

Apsorbiranje vode u fazi stvrdnjavanja: max. 10%

Vrijeme sušenja: 7-16 minuta (ca. 20°C / rel.vl. > 30%)

Čvrstoća rastezanja: min. 3 N/cm²

Tlačna čvrstoća: min. 3 N/cm²

Provodnost topline u stvrdnutom stanju: 0,030 W/mK