

## SOUDAFOAM DRAIN & PIPE (B3) DRENAŽINĖS MONTAŽINĖS PUTOS

Data: 15/03/2013

Lapas: 1 iš 3

**Techniniai duomenys:**

Pagrindas	Poliuretanas
Konsistencija	Vientisos putos (nesukrentančios)
Tankis (DIN EN ISO 845)	25 kg/m <sup>3</sup>
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūros sąlygomis
Kietėjimo laikas (*)	Apie 90 min. - 30 mm putų juosta
Džiuvimo laikas (paviršius nebelimpa) (*)	Apie 25 min. - 30 mm putų juosta
Galima pjauti (*)	Apie 40 val. - 30 mm putų juosta
Pilnai apkraunamos (*)	Apie 24 val. - 30 mm putų juosta
Putų išeiga laisvo formavimosi sąlygomis (*)	Iki 30 l iš 750 ml buteliuko Pakanka dviems DN 2000 tipo sujungimams
Šlyties jėga (ISO 1922)	0.15 N/mm <sup>2</sup>
Atsparumas lenkiant (DIN 53423)	0.7 N/mm <sup>2</sup>
Atsparumas gniuždant (suspaudus 10%) (DIN EN ISO 844)	0.3 N/mm <sup>2</sup>
Pailgėjimas iki plyšimo (DIN 53571)	Apie 10%
Vandens įgeriamumas (EN 1609)	0.4% tūrio
Terminis atsparumas	-40°C - +60°C +120°C (ilgiausia iki 1 val.)
Tūrio pokytis (DIN EN ISO 10563)	<2%
Degumo klasė (DIN 4102 Dalis 1)	B3 (lengvai užsidegančios)

(\*) Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir t.t., taip pat nuo klijuojamų paviršių.

**Produkto aprašymas:**

Soudafoam Drain & Pipe – tai paruoštos naudojimui, vienkompontės, savaime besiplečiančios drenažinės putos poliuretano pagrindu, skirtos gręžinių bei šulinio žiedų sandarinimui.

**Savybės:**

- Kietėdamos greitai (6-20 val.) suformuoja iki 0,5 bar atsparų sujungimą (Nurodytas atsparumas vandeniui pasiekiamas tik tada, kai putos montavimo metu yra suspaudžiamos)

- Pakeičia cemento skiedinį montavimo darbuose
- Be tirpiklių
- Puikus stabilumas (nesukrenta, po sukietėjimo plečiasi mažai)
- Puikus sukibimas su beveik visais statybiniais paviršiais (išskyrus PE, PP, PTFE ir silikonus)
- Padidinta garso ir šiluminė varža, kaip mineralinės vatos, kamščiamedžio ir stiklo pluošto
- Greitai kietėja

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingu būdu, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.

## SOUDAFOAM DRAIN & PIPE (B3) DRENAŽINĖS MONTAŽINĖS PUTOS

Data: 15/03/2013

Lapas: 2 iš 3

- Atsparios įvairiems tirpikliams, dažams, cheminėms medžiagoms, naftai, benzinui ir visoms dirvožemyje įprastai pasireiškiančioms bakterijoms ir rūgštims
- Neblunka, atsparios puvimui, pelėsiui, bet neatsparios UV spinduliams
- Nepraleidžia vandens, bet neatsparios vandeniui, t. y. netinka naudoti sandarinimui po vandeniu
- Po sukietėjimo gali būti tinkuojamos, dažomos ir tepamos klijais
- Nemokamas, paprastas ir visiškai perdurbimas P.D.R. sistemos dėka

### Panaudojimo sritys:

- Puikiai tinka šulinio ir šachtos žiedų, liukų, vamzdžių bei elementų iš betono su grioveliu ir briauna sujungimui bei sandarinimui
- Šulinio žiedų iš betono, molio ir keramikos sujungimas ir sandarinimas namų darbuose
- Trijų kambarių valymo sistemos elementų sandarinimas ir sujungimas

### Pristatymo forma:

*Spalva:* šviesiai geltona

*Įpakavimas:* 750ml purškiamas aerosolis metalinėje skardinėje (12 dėžėje)

### Galiojimo laikas:

18 mėn. nuo pagaminimo datos neatidarytoje pakuotėje, laikant sausoje vėsioje (+5°C - +25°C) vietoje. Laikyti vertikaliai (vožtuvu į viršų), kad jis neprisiklijuotų iš vidaus. Atidarytus aerosolius laikyti sandariai uždarius ir sunaudoti per trumpą laiką.

### Paviršiai:

Visi įprastiniai statybiniai paviršiai, tokie kaip betonai, mūras, akmuo, gipsas, mediena, korozijai atsparus metalas, polistirenas (EPS ir XPS), PIR / PUR standžios putos, poliesteris bei kietas PVC. Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE ir silikonais. Paviršius turi būti tvirtas, švarus, nedulkėtas ir neriebaluotas. Tinka sudrėkinti, bet ne šlapi

(vandens plėvelė, užsistovėjęs vanduo) paviršiai. Sausų paviršių lengvas sudrėkinimas gerina sukibimą ir kietėjimo procesą, taip pat putų ląstelių struktūrą (gerai susiformuoja iš vidaus ir išorės). Kiekvienam paviršiui rekomenduojama atlikti sukibimo bei suderinamumo testus.

### Naudojimo instrukcija:

Uždėkite šiaudelį ant vožtuvo ir stipriai supurtykite apie 20 kartų, kad turinys gerai susimaišytų ir putų kokybė taptų optimali. Nustatykite norimą klijų juostos storį naudodami reguliuojamą pistoleto adatą, tada tolygiai užpildykite tarpus putomis. Po ilgesnės pertraukos darbo metu pakartotinai supurtykite balionėlį.

#### *Naudojimo temperatūra:*

+5°C – +35°C (paviršiaus temperatūra)

+5°C – +35°C (aplinkos temperatūra)

+5°C - +30°C (aerolio balionėlio) Optimali – apie 20°C

Norėdami pasiekti optimalią temperatūrą (apie 20°C), balionėlį lėtai panardinkite į šiltą arba atvėsintą vandenį.

*Valymas:* naudojant Gun & Foam Cleaner valiklį arba Swipex servetėles, kol putos nesukietėjo. Po sukietėjimo šalinti mechaniškai arba PU Remover valiklio pagalba.

*Taisymas:* naudojant Soudafoam Drain & Pipe

### Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Ženklavimo kodas (GIS kodas): PU 80

Šio produkto naudojimas gali sukelti alerginę reakciją žmonėms, kurie yra jautrūs diizocianatams. Sergant astma, egzema arba turint odos problemų patartina vengti darbo ir ypatingai odos kontakto su šiuo produktu. Laikytis įprastinių pramoninės higienos reikalavimų. Mūvėti apsauginius akinius ir pirštines. Dirbti tik gerai vėdinamose patalpose. Sukietėjusius klijus šalinkite mechaniškai, jokių būdu nedeginkite.

Daugiau informacijos apie gaminių saugumą ir tvarkymą rasite ant pakuotės pardavimo lipduko, taip pat saugos duomenų lapuose (MSDS ir EC).

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingu būdu, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.

---

## SOUDAFOAM DRAIN & PIPE (B3) DRENAŽINĖS MONTAŽINĖS PUTOS

---

Data: 15/03/2013

Lapas: 3 iš 3

**Pastabos:**

- Sukietėjusios poliuretalinės putos turi būti apsaugotos nuo UV spindulių dažant, sandarinant hermetikais (pvz. silikono, poliuretano, akrilo arba hibridinio polimero pagrindu) arba uždengiant

**Bandymų sertifikatai:**

- Sandarumo bandymas (Bandymo ataskaita Nr. 300.612 ofi, Vena)
- Sandarumo bandymas (Bandymo ataskaita Nr. PB 2.4/06-492-1, MFPA, Leipcigas)

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingu būdu, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.