



GAMINIO TIPAS

Vienkomponentės aerozolinės pistoletu išspaudžiamos putos.

GAMINIO SAVYBĖS

Vienkomponentės, puskietės, nuo drėgmės kietėjančios poliuretano putos pasižymi puikiu uždaru bei atvirų porų balansu ir mechaniniu stipriu. Putas labai lengva naudoti specialiuoju putų aplikatoriumi. Siekdami geriausių rezultatų, naudokite flakono gamintojo patikrintus ir patvirtintus aplikatorius. Putos išsiplečia savaime. Tačiau, vėlesnio plėtimosi ir kietėjimo slėgis yra nedidelis, o tai užtikrina patogų putų naudojimą ir tikslų dozavimą. Putos gerai sukimba su daugeliu statybos medžiagų, pvz., mediena, akmeniu, metalu ir pan. Sukietėjusių putų kiekis labai priklauso nuo darbo sąlygų – temperatūros, oro drėgmės, plėtimosi erdvės ir t. t. Gaminio sudėtyje nėra CFC išstumiančių dujų.

Talpykloje įrengtas naujosios kartos vožtuvas, užtikrinantis ilgesnį tinkamumo naudoti laiką ir gaminio kokybę.

NAUDOJIMO NURODYMAI

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti stabilus, švarus ir be medžiagų, kurios galėtų sumažinti sukibimą. Kad užtikrintumėte visišką ir vienodą putų kietėjimą, sudrėkinkite mineralinius, aktyuosius pagrindus (mūro, betono ar kalkakmenio), papurkšdami ant jų vandens. Pakraščius uždenkite plėvele. Paviršiai gali būti drėgni, bet neapšerkšniję ir neapledėję.

Naudojimo temperatūra

- **Naudoti, kai temperatūra:** nuo +5 °C iki +30 °C.
- **Flakono temperatūra:** nuo +5 °C iki +30 °C. Flakoną patartina bent 12 valandų palaikyti kambario temperatūroje.

Naudojimo būdas

- Prieš naudodami, gerai pakratykite flakoną (15–20 kartų).
- Nuimkite plastikinį dangtelį ir gerai įsukite flakoną į pistoletą. Dirbant flakonas visą laiką turi būti apverstas. Putų išeiga kontroliuojama spaudžiant pistoleto gaiduką.
- Neišspauskite per didelio putų kiekio.
- Naudodami reguliariai kratykite flakoną.
- Patartina nenuimti flakono, kol jis nebus visiškai tuščias.
- Pakeisdami flakoną, naują taip pat gerai pakratykite.
- Atsukite tuščią flakoną ir nedelsdami pakeiskite jį nauju, kad į pistoletą nepatektų oro.

- Jei flakono nekeisite, putų likučius nuo pistoleto nuvalykite poliuretano putų valikliu. Sukietėjusias putas galima pašalinti tik mechaniniu būdu.

Apribojimai

Yra tam tikrų apribojimų siūlės pločiui dėl aplinkos temperatūros ir oro drėgmės.

- Sausomis sąlygomis (žiema, patalpose su centriniu šildymu ir pan.) siekiant išgauti geriausių putų struktūrą ir savybes, patartina užpildyti plyšius ir siūles keliais sluoksniais, išspaudžiant mažesnes putų juostas (iki 3–4 cm storio) ir šiek tiek sudrėkinant kiekvieną sluoksnį.
- Labai sausomis sąlygomis sukietėjusios putos gali būti trapios. Tai yra laikina – trapumas išnyks po tam tikro laiko arba putoms sušilus. Putoms įgavus savo elastingumą, jos daugiau nebebus trapios, net esant žemai temperatūrai.

TINKAMUMAS NAUDOTI | SANDĖLIAVIMAS IR TVARKYMAS

Geriausia sunaudoti per 18 mėnesių. Tinkamumo naudoti terminas bus ilgesnis, laikant ne didesnėje kaip +25 °C ir ne mažesnėje kaip +5 °C temperatūroje (trumpam galima laikyti iki –20 °C temperatūroje). Flakoną galima laikyti vertikaliai ir horizontaliai. Būtina saugoti nuo atsitiktinio flakono riedėjimo ir nenumatyto putų išspaudimo! Flakonų vežimas keleiviniu automobiliu: į audinį suvyniotas flakonai turi būti vežamas bagažinėje, o ne salone.

PAKUOTĖ

750 / 1000 ml

PAGRINDINĖS NAUDOJIMO SRITYS

- Langų ir durų rėmams sandarinti
- Ertmėms užpildyti
- Stogo konstrukcijų ir izoliacinių medžiagų plyšiams sandarinti
- Garsą izoliuojančioms pertvaroms statyti
- Ertmėms apie vamzdžius užpildyti
- Sienų plokštėms ir stogo čerpėms sandarinti

DĖMESIO! Sukietėjusias putas būtina apsaugoti nuo ultravioletinių spindulių. Tai galima atlikti jas dažant arba užtepant ant viršaus sandariklio, tinko, skiedinio arba kitokios priemonės sluoksnį.

Gaminys blogai sukimba su polietilenu, teflonu® ir kitokiais plastikos paviršiais.

SAVYBĖS

Putų tankis HENK-PU-10.3	apie 20 kg/m ³
Laikas, po kurio paviršius nebelimpa TM 1014:2013	7–10 min
Pjovimo laikas TM 1005:2013	po 25–35 min
Kietėjimo slėgis TM 1009:2013	daugiausia 15 kPa
Vėlesnis išsiplėtimas HENK-PU-14.1	daugiausia 70 %
Matmenų stabilumas TM 1004:2013	+ / - 5 %



„Henkel“ taiko FEICA patvirtintus bandymų metodus, kuriais siekiama gauti skaidrius ir atkuriamus bandymų rezultatus, užtikrinančius, kad klientai gautų tikslius duomenis apie gaminio savybes. FEICA OCF bandymų metodai nurodomi internete adresu <http://www.feica.com/our-industry/foam-technology-ocf>. FEICA yra tarptautinė asociacija, atstovaujanti Europos klijų ir hermetikų gamintojams, įskaitant vienkomponentių putų gamintojus. Papildoma informacija: www.feica.eu.

Didžiausias siūlės plotis TM 1006:2013	5 cm bandymo sąlygos: +5 °C
Šlyties jėga TM 1012:2013	apie 40 kPa
Degumo klasė EN 13501	F
Vandens sugertis po 24 val. EN 1609	daugiausia 1 %
Vandens sugertis po 28 dienų EN 12087	daugiausia 10 %
Garso slopinimas EN ISO 10140	60 dB
Vienos talpyklos išeiga TM 1003:2013 TM 1007:2013	750 / 1000 ml: daugiausia 42 l

- **Sukietėjusių putų atsparumas temperatūrai:**
Nuo -40°C iki +90 °C, galimas trumpalaikis temperatūros pakilimas iki +120 °C.
- **Sukietėjusių putų šiluminis laidumas:**
0,037 iki 0,040 W/mK

Visi duomenys nurodyti esant įprastoms sąlygoms (+23 ± 2 °C | santykinė drėgmė 50 ± 5%), nebent nurodyta kitaip.

Žr. atskirai teikiamas Sandėliavimo ir tvarkymo nurodymus.

Henkel Balti OÜ
Sõbra 43 Tartu 50106, Estonia
Tel. (+372) 7305 800
www.makroflex.lt



„Henkel“ taiko FEICA patvirtintus bandymų metodus, kuriais siekiama gauti skaidrius ir atkuriamus bandymų rezultatus, užtikrinančius, kad klientai gautų tikslius duomenis apie gaminio savybes. FEICA OCF bandymų metodai nurodomi internete adresu <http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf>. FEICA yra tarptautinė asociacija, atstovaujanti Europos klijų ir hermetikų gamintojams, įskaitant vienkomponenčių putų gamintojus. Papildoma informacija: www.feica.eu.