SOUDAL

Techninių duomenų lapas

Gasketseal

Produkto aprašymas

Gasketseal yra temperatūrai atsparus, elastingas, vienkomponentis silikono hermetikas, pakeičiantis visas, visų storių ir pločio kamštienos, veltinio, pluošto, popieriaus ir gumos tarpiklius.



Savybės

- Puikus atsparumas degalams, alyvoms ir tepalams
- Atsparumas temperatūrai iki 285 °C
- Lengva naudoti
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Tipiškas acto kvapas

Naudojimas

- Tarpinių ir sandarinimo žiedų formavimas.
- Sandarinimas tarp metalinių komponentų.
- Šildymo įrenginių sandarinimas.

Specifikacija

Pagrindas		Polisiloksanas
Konsistencija		Stabili pasta
Kietėjimo sistema		Kietėja veikiant oro drėgmei
Plėvelės formavimasis		apie 8 minutės
Kietėjimo greitis		apie 2 mm/24h
Tankis		apie 1,28 g/ml
Elastingumo modulis	ISO 37	apie 0,65 N/mm²
Pailgėjimas trūkio metu	ISO 37	± 700 %
Maksimali įtampa	ISO 37	apie 2,92 N/mm²
Kietumas		apie 31 ± 5 Shore A
Naudojimo temperatūra		+5°C → +35°C
Atsparumas temperatūrai		-60°C → +285°C

Pastaba: plėvelės susidarymo laikas ir kietėjimo greitis, priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir pagrindo tipas gali skirtis.

Pagrindai

- Pagrindo stovis
  Paviršius turi būti standus, švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.
- Pagrindo paruošimas
  Neporėtus paviršius paruoškite Soudal activator arba cleaner (žr. techninių duomenų lapą).
- Pagrindo tipai
  Gasketseal gerai sukimba su šiais pagrindais: visi metalai. Gasketseal neturi gero sukibimo ir netinka PE, PP, PTFE (Teflon®), bituminiams paviršiams. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

UAB Soudal
Kaimelio g. 13, LT-07100 Vilnius
+370 5 2722702
www.soudal.com soudal@soudal.lt

Gasketseal

Naudojimas

- Naudojimas
  Produktą išspauskite rankiniu, pneumatiniu arba akumuliatoriniu silikono pistoletu.
- Valymas
  Panaudojus iš karto valykite su Soudal Surface Cleaner arba su Soudal Swipex Wipes.
- Formavimas
  Plėvelei nesusiformavus apdorokite muiluotu tirpalu arba Soudal Finishing solution.
- Taisymas
  Ta pačia medžiaga.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Atsižvelkite į įprastą darbo higieną. Daugiau informacijos rasite pakuotės etiketėje ir saugos duomenų lape.
Pavojinga. Naudojant laikykitės atsargumo priemonių.

Pakavimas / logistika

Spalva: Žiūrėkite Soudal svetainę arba kreipkitės į Soudal atstovą
Įpakavimas: Žiūrėkite Soudal svetainę arba kreipkitės į Soudal atstovą.
Galiojimo laikas: 12 mėn. laikant neatidarytoje pakuotėje vėsioje ir sausoje vietoje nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje.

Pastabos

- Vykstant rūgštiniai polimerizacijai, gali būti paveikti tam tikri metalai (pvz., varis, švinas).
- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Netinka akvariumams klijuoti.
- Gasketseal negalima naudoti stiklinimui.
- Reikia vengti sąlyčio su bitumu, derva ar kitomis plastifikatorių išskiriančiomis medžiagomis, tokiomis kaip EPDM, neoprenas, butilas ir kt., nes tai gali pakeisti spalvą ir sumažėti sukibimas.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.
- Nenaudokite ant natūralių akmenų, tokių kaip marmuras, granitas, ... (gali atsirasti dėmės).

Šis techninių duomenų lapas pakeičia visas ankstesnes versijas. Šioje dokumentacijoje pateiktos instrukcijos yra mūsų eksperimentų ir patirties rezultatas ir buvo pateiktos sąžiningai. Tai yra bendro pobūdžio ir nesukelia jokios atsakomybės. Dėl medžiagų ir pagrindų įvairovės bei daugybės galimų pritaikymų, kurių mes negalime kontroliuoti, negalime prisiimti jokios atsakomybės už gautus rezultatus. Kadangi projektavimo, pagrindo kokybės ir apdorojimo sąlygų mes negalime kontroliuoti, pagal šį leidinį neprisiimame jokios atsakomybės. Naudotojas turi savo paties bandymais nustatyti, ar gaminys tinkamas naudoti. Kiekvienu atveju rekomenduojama atlikti išankstinius eksperimentus. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.

UAB Soudal
Kaimelio g. 13, LT-07100 Vilnius
+370 5 2722702
www.soudal.com soudal@soudal.lt