SOUDAL

Techninių duomenų lapas

# AluSeal

## Produkto aprašymas




AluSeal yra aukštos kokybės, elastingas, nepralaidus vandeniui, vienkomponentis hermetikas, aliuminio langų profilių nupjautų briaunų sandarinimui ir apsaugai nuo korozijos. AluSeal buvo sukurtas patvariam įstrižinių ir sandūrinių aliuminio konstrukcijų siūlių (pvz., ekstruzinių langų profilių) sandarinimui. AluSeal pagamintas iš sintetinio kaučiuko. Skaidri versija krištolo skaidrumo (100% skaidri).

## Savybės

- Apsaugo nuo korozijos
- Geras atsparumas UV spinduliams
- Atsparus vandeniui
- Geras atsparumas oro sąlygoms
- 100 % skaidrus, krištolo skaidrumo
- Sukietėjęs išlieka elastingas ir labai tvirtas
- Tinka naudoti su Tekna (TK259) arba Comall (CE hermetikas)
- Tirpiklio pagrindu
- Galima dažyti daugelio tipų dažų sistemomis

## Naudojimas

- Apsaugo nupjautų lango profilių pjūvių kraštus nuo korozijos.
- Patvarus aliuminio konstrukcijų (pvz., ekstruzinių langų profilių) kampinių ir jungiamųjų siūlių sandarinimas

## Specifikacija

| | | |
|---|---|---|
| Pagrindas | | Sintetinis kaučiukas |
| Konsistencija | | Pasta |
| Kietėjimo sistema | | Fizinis džiūvimas |
| Plėvelės formavimasis | 23±2°C - 50%±5% R. H. | apie 45 min |
| Elastingumo modulis | ISO 37 | apie 0.40 N/mm² |
| Pailgėjimas trūkio metu | ISO 37 | ≥ 1000 % |
| Maksimali įtampa | ISO 37 | ≥ 4.10 N/mm² |
| Susitraukimas sukietėjus | | apie 35% |
| Naudojimo temperatūra | | +5°C → +30°C |
| Atsparumas temperatūrai | | -20°C → +90°C |

*Pastaba: garavimo laikas, atidarytas laikas ir kietėjimo greitis gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir medžiagų tipo.*

## Pagrindai

- Pagrindo stovis
  Paviršius turi būti standus, švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.
- Pagrindo paruošimas
  Nereikia išankstinio apdorojimo. Rekomenduojama atlikti preliminarų sukibimo bandymą su kiekvienu paviršiumi.



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

# AluSeal

- Pagrindo tipai
  AluSeal gerai sukimba su šiais pagrindais: ekstruziniai aliuminio (langų) profiliai.

## Naudojimas

- Naudojimas
  Parolono voleliu. Taip pat suderinama su Tekna arba Comall. Užtepkite AluSeal ant tuščių nupjautų aliuminio profilių kraštų. Profiliai turi būti sujungti, o po to prisukti arba prispausti į vietą kol nesusiformavo plėvelė. Funkcinis stiprumas pasiekiamas tik pilnai sukietėjus.
- Valymas
  Panaudojus iš karto valykite su Soudal Surface Cleaner arba su Soudal Swipex Wipes.
- Taisymas
  Ta pačia medžiaga.

## Sveikatos ir saugos rekomendacijos

Atsižvelkite į įprastą darbo higieną. Daugiau informacijos rasite pakuotės etiketėje ir saugos duomenų lape.
Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose.
Nerūkykite.
Esant nepakankamam vėdinimui, tikslinga naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.
Consult label and material safety data sheet for more information.

## Pakavimas / logistika

Spalva: Skaidrus
Įpakavimas: 310 ml aliuminio tūtelė
Galiojimo laikas: 15 mėnesių neatidarytoje pakuotėje vėsioje ir sausoje vietoje nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje

## Pastabos

- AluSeal gali būti dažomas vandens pagrindo dažais, tačiau esant dideliai dažų ir lakų pasiūlai, mes rekomenduojame atlikti išankstinį suderinamumo testą.

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**