Tehnisko Datu Lapa

Aluseal

Produkta apraksts



Aluseal ir augstas kvalitātes, elastīgs, ūdensnecaurlaidīgs, vienkomponenta hermētiķis, kas noblīvē un aizsargā alumīnija profilu grieztās malas pret koroziju. Aluseal ir izstrādāts, lai alumīnija konstrukcijās (piemēram, ekstrudētos logu profilos) nodrošinātu izturīgu blīvējumu šuvēs. Aluseal pamatā ir sintētiskais kaučuks. Caurspīdīgā versija ir kristāldzidra (100% caurspīdīga).

Īpašības

- Aizsargā pret koroziju
- Laba izturība ultravioleto starojumu
- Ūdensdrošs
- Laba izturība pret laikapstākļiem
- 100 % caurspīdīgs, kristāldzidrs
- Pēc sacietēšanas paliek elastīgs un ļoti izturīgs
- Piemērots iekārtai, saderīgs ar Tekna (TK259) vai Comall (Sealant CE)
- Uz šķīdinātāja bāzes
- Var krāsot ar lielāko daļu krāsu sistēmu

Pielietojums

- Aizsardzība pret griezto malu koroziju (tukšos) alumīnija profilos.
- Slīpu ietaišu šuvju un piedurošuvju izturīga blīvēšana alumīnija konstrukcijās (piemēram, ekstrudēti logu profili).

Specifikācija

Bāze		Sintētiskais kaučuks
Saderība ar substrātu		Pasta
Cietēšana (polimerizēšanās)		Fiziska izžūšana
Plēvītes veidošanās	23±2°C - 50%±5% R.V.	ca. 45 min
Elastības modulis	ISO 37	ca. 0.40 N/mm²
Pagarinājums līdz pārrāvumam	ISO 37	≥ 1000 %
Maksimālais spriegums	ISO 37	≥ 4.10 N/mm²
Rukums pēc sacietēšanas		ca. 35%
Lietošanas temperatūra		+5°C → +30°C
Temperatūras izturība		-20°C → +90°C

Zemsvītras piezīme: iztvaikošanas laiks, atvērtais laiks un sacietēšanas ātrums var atšķirties atkarībā no vides faktoriem, piemēram, temperatūras, mitruma un substrātu veida.

Substrāti

- Substrāta stāvoklis
  Virsmai jābūt: stingrs, tīrs, sauss, bez putekļiem un taukiem.
- Virsmas sagatavošana
  Pirmapstrāde nav nepieciešama. Ieteicams veikt iepriekšēju adhēzijas testu katram substrātam.
- Substrātu veidi
  Aluseal ir laba saķere ar šādām pamatnēm: ekstrudēta alumīnija (logu) profili.

Soudal SIA
Krustpils iela 12, Rīga LV-1073
+37167296536
www.soudal.com info@soudal.lv

Aluseal

Lietošanas metode

- Lietošanas metode
  Ar putu veltnīti. Ir iespējama arī mehāniska uzklāšana (piemēram, ar Tekna vai Comall iekārtām). Uzklājiet Aluseal uz alumīnija profilu grieztajām malām. Profili jāsavieno kopā un pēc tam jāpieskrūvē vai jāpiespiež vietā ādas veidošanās laikā. Funkcionālais spēks tiek sasniegts tikai pēc pilna sacietēšanas laika.
- Tīrīšanas metode
  Tūlīt pēc lietošanas notīriet ar Soudal Surface Cleaner vai ar Soudal Swipex.
- Remonts
  Remonts: ar to pašu produktu.

Veselības un drošības ieteikumi

Ņemiet vērā parasto darba higiēnu. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet etiķetes un materiālu drošības datu lapu.
Izmantojiet tikai labi vēdināmās vietās.
Nesmēķējiet.
Nepietiekamas ventilācijas gadījumā ir lietderīgi valkāt elpošanas aizsarglīdzekļus.
Plašāku informāciju skatiet etiķetē un materiālu drošības datu lapā.

Iepakošana/loģistika

Krāsa: caurspīdīgs
Lepakojums: 310 ml alumīnija folijas kārtridžs
Derīguma termiņš: 15 mēneši neatvērtā iepakojumā vēsā un sausā uzglabāšanas vietā temperatūrā no +5°C līdz +25°C.

Piezīmes

- Aluseal var pārkrāsot ar ūdens bāzes krāsām, tomēr, tā kā ir pieejams plašs laku un krāsu klāsts, mēs ļoti iesakām pirms uzklāšanas veikt saderīguma pārbaudi.

šī tehnisko datu lapa aizstāj iepriekšējās versijas. Šajā dokumentācijā ietvertās direktīvas ir mūsu eksperimentu un mūsu pieredzes rezultāts, un tās ir iesniegtas godprātīgi. Tam ir vispārīgs raksturs, un tas neuzliek nekādu atbildību. Ņemot vērā materiālu un substrātu dažādību un lielo skaitu iespējamo lietojumu, kas ir ārpus mūsu kontroles, mēs nevaram uzņemties nekādu atbildību par iegūtajiem rezultātiem. Tā kā dizains, substrāta kvalitāte un apstrādes apstākļi ir ārpus mūsu kontroles, atbildība saskaņā ar šo publikāciju netiek pieņemta. Katrā gadījumā ieteicams veikt iepriekšējus eksperimentus. Ražotājs patur tiesības mainīt produktus bez iepriekšēja brīdinājuma.

Soudal SIA
Krustpils iela 12, Rīga LV-1073
+37167296536
www.soudal.com **info@soudal.lv**