

Moment Universal

Pret pelējumu izturīgs sanitārais silikona hermētiķis

ĪPAŠĪBAS

Moment Universal ir vienkomenta, lietošanai gatavs silikona hermētiķis (acetoksi tipa) ar zemu moduli, kas satur fungicīdu, lai to varētu izmantot vispārējos sanitārtehniskajos blīvēšanas darbos.

- Zems modulis
- 12,5 % deformācijas iespēja
- Viegli izspiest
- Gluds un spīdīgs izskats, kas papildina glazētas keramikas flīzes
- Lieliska izturība pret UV starojumu, laika apstākļiem un novecošanos
- Ūdensizturīgs
- Bez gruntējuma pielīp pie stikla, keramikas, glazētām virsmām un anodizēta alumīnija
- Laba izturība pret parastajiem tīrīšanas līdzekļiem un daudzām ķīmikālijām



PIELIETOJUMA JOMAS

Moment Universal var izmantot:

- Šuvju noblīvēšanā sanitārtehniskos un līdzīgos darbos
- Šuvju noblīvēšanai pie vannām, izlietnēm, dušas kabīnēm un alumīnija profiliem, virtuvēs un tualetēs, ap flīzēm un citur
- Šuvju noblīvēšanai mitrās telpās / zonās

STANDARTI

EN 15651-1 (CE marķējums)	Produkta veids F-EXT-INT: Hermētiķis fasādes elementiem, lietošanai iekšdarbos un āra darbos
EN 15651-2 (CE marķējums)	Produkta veids G: Hermētiķis stiklojumam
EN 15651-3 (CE marķējums)	Produkta veids S: Hermētiķis santehnikas savienojumiem
EN 15301-1	Reakcija uz uguni: Klase E
ISO 846-B	Mikrobioloģiskā augšana: Līmenis 1
ISO 1600	Klase F-12,5E

TEHNISKIE DATI

Pirms sacietēšanas	
Silikona tips	Acetoksi
Izskats	Pasta
Blīvums (ISO 2811-1)	~ 0,99 g/ml
Neplūstamība (ISO 7390)	~ 0 mm

Sacietēšana	
Plēvītes izveidošanās laiks (+23 °C / 50 % RH)	~ 15 min
Sacietēšanas ātrums (+23 °C, 50 % RH, 20 x 10 mm šuves šķērsgriezumā)	~ 2 mm / dienā
Pielietošanas temperatūra	+ 5 °C līdz + 40 °C

Pēc sacietēšanas	
Shore A cietība (ISO 868)	~ 20
Deformācijas iespēja (ISO 11600)	12,5 %
Maksimālais šuves platums	30 mm
Tilpuma izmaiņa (ISO 10563)	~ 20 %
Temperatūras izturība	-30 °C līdz +120 °C

Mehāniskās īpašības	
Brīvā atgriezeniskā (elastīgā) deformācija (ISO 7389-A)	~ 95 %
Modulis 100 % pagarinājumā (ISO 8339-A)	~ 0,4 N/mm ²
Pagarinājums saplīstot (ISO 8339-A)	~ 100 %

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Moment Universal tiek piegādāts lietošanai gatavs, un to, bez īpašas priekšapstrādes, var pielietot no oriģinālā iepakojuma.

Virsmas sagatavošana

Visām virsmām ir jābūt tīrām un sausām, bez nekādiem putekļiem un taukvielām vai jebkā, kas var kaitēt hermētiķa pareizai pielipšanai.

Veca hermētiķa vai citu materiālu atlikumi, kā arī pelējums no pamatnes ir pilnībā jānoņem (ja nepieciešams, izmantot silikona noņēmēju).

Virsmas var attaukot, izmantojot ar šķīdinātāju (spirtu vai vaitspirtu) piesūcinātu spilventiņu un pēc tam, virsmu noslaukot ar tīru audumu.

Putekļus aizvākt, izmantojot saspiestu gaisu, kas nesatur eļļas daļiņas.

Lai sasniegtu vislabākos blīvēšanas rezultātus, šuvju malas pirms blīvēšanas masas pielietošanas ir ieteicams maskēt ar lenti.

Gruntēšana

Lai gan **Moment Universal** labi pielips pie vairuma virsmu, lai uz noteiktām pamatnēm nodrošinātu stipru un vienveidīgu savienojumu, ir ieteicams izmantot gruntējumu.

Šuvju izmēri

Ir jāņem vērā hermētiķa deformācijas iespēja, kā arī vietējie noteikumi.

Vispārējā gadījumā šuves platumam ir jābūt > 10 mm un < 35 mm, un šuves platumam ir jābūt divreiz lielākam par tās dziļumu. Taisnstūra sanitāro šuvju gadījumā ir ieteicams ievērot minimālo dziļumu 5 mm. Trīsstūrveida šuvju gadījumā abām šuves malām ir jābūt, minimums, 5 mm platām.

Hermētiķa pielietošana

Kad savienojumā nepieciešamajā dziļumā ir ievietots blīvēšanas materiāls (slēgto šūnu polietilēna putu aukla ar virsmas plēvīti vai vaļējo poru poliuretāna putu aukla), tajā iespiest hermētiķi nodrošinot, lai šuve tiek pilnībā piepildīta.

Šuves nogludināšana nodrošina labu saskari starp hermētiķi un savienojamām virsmām.

Tūlīt pēc pielietošanas, šuvi apsmidzināt ar maiga mazgāšanas līdzekļa šķīdumu (ziepjūdeni) un nogludināt ar piemērotu darbarīku.

Kamēr vēl uz hermētiķa virsmas nav izveidojusies plēvīte, noņemt jebkādu maskējošo lenti.

Nekavējoties nogludināt visas hermētiķa malas.

Darbarīku tīrīšana

Ar svaigu hermētiķi notraipītās virsmas var notīrīt ar sausu spilventiņu vai ar tādu, kas piesūcināts ar šķīdinātāju. Jebkuru sacietējušu hermētiķi var noņemt nokasot (piemēram, izmantojot žileti), vai izmantojot speciālo silikona noņēmēju.

Piezīmes par lietošanu

Šuves ir regulāri jātīra un jākopj.

Telpās, kur ir lietots hermētiķis, nodrošināt labu un pastāvīgu gaisa cirkulāciju.

Sacietēšanas ātrums ir atkarīgs no temperatūras, gaisa mitruma un šuves izmēriem.

Zemās temperatūrās, zemā gaisa mitrumā vai liela izmēra šuvēs sacietēšanas ātrums būs lēnāks.

IEROBEŽOJUMI

- **Moment Universal** nepielietot uz jutīgām virsmām, kuras var reaģēt ar etiķskābi, kas izdalās hermētiķa cietēšanas laikā.
- **Moment Universal** nav ieteicams konstrukciju stiklošanai.
- **Moment Universal** nav ieteicams šuvēm, kuras var nonākt saskarē ar pārtiku.
- **Moment Universal** nav ieteicams peldbaseinu un akvāriju šuvēm, kā arī pielietošanai zem ūdens.
- **Moment Universal** blīvējumus nedrīkst krāsot (slikts krāsas segums un adhēzija).
- Pirms **Moment Universal** pielietošanas uz krāsotām virsmām, krāsai ir jābūt sausai un pilnībā sacietējušai. Tā kā krāsas ir dažādas, mēs iesakām veikt iepriekšējus izmēģinājumus.
- **Moment Universal** nav ieteicams pielietot uz materiāliem, kas laika gaitā var izdalīt noteiktas sastāvdaļas (butila hermētiķa, EPDM gumijām, polihloroprēna un citiem). Var notikt krāsas maiņa vai samazināties adhēzija.
- **Moment Universal** nav ieteicams pielietot uz dabiskā akmens (piemēram, marmora, granīta). Pielietošanai uz dabiskā akmens izmantot speciālo dabiskā akmens silikonu.
- **Moment Universal** nav ieteicams pielietot uz polimetilmetakrilāta (PMMA (Plexiglass®)), politetrafluoretilēna (PTFE (Teflon®)), polietilēna un polipropilēna.
- Pirms jebkāda pielietojuma uz jutīgām virsmām veikt iepriekšējas pārbaudes, lai noteiktu to saderību ar hermētiķi.

VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

Uzglabāšana

Moment Universal uzglabāt sausā vietā, temperatūrā starp +5 °C un +25 °C.

Glabāšanas laiks oriģinālajā iepakojumā ir 18 mēneši no ražošanas datuma (derīguma termiņš ir norādīts uz iepakojuma).

Iepakojums

PE kārtridžs

Krāsas

Caurspīdīgs

Balts

VESELĪBA UN DROŠĪBA

Pirms produkta lietošanas lūdzam skatīt piederīgo drošības datu lapu, kas ir pieejama pēc pieprasījuma.

“Šajā tehnisko datu lapā (TDS) sniegtā informācija, ieskaitot rekomendācijas par produkta izmantošanu un lietošanu, ir pamatota uz mūsu zināšanām un pieredzi par produktu šīs TDS sastādīšanas datumā. Produktam var būt daudzi un dažādi pielietojuma veidi, kā arī atšķirīgi lietošanas un darba apstākļi jūsu vidē, kas ir ārpus mūsu kontroles. Tāpēc Henkel nav atbildīgs par mūsu produkta piemērotību ražošanas procesiem un apstākļiem, kuros jūs to izmantojiet, kā arī paredzēto pielietojumu un rezultātiem. Mēs stingri iesakām jums pašam veikt iepriekšējus izmēģinājumus, lai pārbaudītu šādu mūsu produkta piemērotību.

Jebkāda atbildība attiecībā uz šajā tehnisko datu lapā sniegto informāciju vai jebkuru citu rakstiski vai mutiski dotu rekomendāciju (-ām) par saistīto produktu ir izslēgta, izņemot, ja nav tieši norunāts savādāk un izņemot attiecībā uz nāvi vai miesas bojājumiem, ko ir izraisījusi mūsu nolaidība, un jebkādu atbildību saskaņā ar jebkurām produktam obligāti piemērojamām saistību tiesībām.”

Henkel Balti OÜ

Sõbra 43,

Tartu 50106, Igaunija

Tālrunis: (+372) 7305 800

Internets: www.moment-limes.lv