Tehnisko datu lapa
03.2021

Moment Sanitary Express

Universāls, acetoksi silikona hermētiķis, izturīgs pret pelējumu

ĪPAŠĪBAS

Moment Sanitary Express ir vienkomponenta, lietošanai gatavs, mitrumā cietējošs silikona hermētiķis (acetoksi tipa), kas ir piemērots sanitāro vai citu konstrukciju blīvēšanas darbiem vietās, kur ir nepieciešama izturība pret pelējumu. Tam ir laba adhēzija pie tādām dažādām neporainām pamatnēm kā stikls, glazētas keramikas flīzes, alumīnijs un metāls.

- 100 % silikona acetoksi hermētiķis
- Izturīgs pret pelējumu
- Viegli izspiest
- Gluds un spīdīgs izskats, kas papildina glazētas keramikas flīzes
- Izturīgs pret ozonu, UV starojumu, laika apstākļiem un novecošanos
- Ūdensizturīgs
- Izturīgs pret galējām temperatūrām
- Augsta stiprība
- Teicama izturība pret rukumu, plaisāšanu un krāsas maiņu
- Bez gruntējuma pielīp pie stikla, keramikas, stiklveida un krāsotām virsmām, anodizēta alumīnija
- Nesatur šķīdinātāju

PIELIETOJUMA JOMAS

Moment Sanitary Express var izmantot:

- Sanitāro šuvju noblīvēšanai
- Tādu neporainu pamatņu kā stikls un glazētas keramikas flīzes šuvju noblīvēšanai
- Stiklošanai un alumīnija rāmjiem
- Logu un durvju noblīvēšanai
- Vispārējiem stiklošanas darbiem
- Būvju un konstrukciju šuvēm

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

TEHNISKIE DATI

Nesacietējis produkts	
Silikona tips	Acetoksi
Izskats	Pasta
Blīvums (ISO 2811-1)	~ 1,02 g/ml
Pielietošanas temperatūra	+ 5 °C līdz + 40 °C (pamatnes un apkārtesošā)
Plēvītes izveidošanās laiks (+23 °C / 50 % RH)	~ 14 min
Sacietēšanas ātrums (+23 °C, 50 % RH, 20 x 10 mm šuves šķērsgriezumā)	~ 3 mm / dienā

Sacietējis produkts	
Shore A cietība (ISO 868)	~ 22
Tilpuma izmaiņa (ISO 10563)	< 10 %
Temperatūras izturība	- 30 °C līdz + 120 °C
Pagarinājums saplīstot (ISO 8339-A)	~ 160 %
Stiepes izturība	0,55 MPa
Modulis 100 % pagarinājumā (ISO 8339-A)	~ 0,45 N/mm²

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Moment Sanitary Express tiek piegādāts gatavs lietošanai, un to, bez īpašas priekšapstrādes, var pielietot no kārtridža, izmantojot standarta gaisa vai ar roku darbināmu pistoli.

Virsmas sagatavošana

Visām virsmām ir jābūt tīrām un sausām, bez nekādiem putekļiem un taukvielām vai jebkā, kas var kaitēt hermētiķa pareizai pielipšanai (ieskaitot sarmu). Veca hermētiķa vai citu materiālu atlikumi ir pilnībā jānoņem (ja nepieciešams, izmantot silikona noņēmēju). Neporainas virsmas (alumīnijs, stikls) 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.

Šuvju izmēri

Ir jāņem vērā hermētiķa deformācijas iespēja, kā arī vietējie noteikumi.
Vispārējā gadījumā šuves platumam ir jābūt > 6 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.

Gruntēšana

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

Pielietošana

Nogriezt kārtridža galiņu un uzskrūvēt sprauslu uz kārtridža. Sprauslas galu nogriezt slīpi (apmēram 45 grādu leņķī) atbilstoši šuves platumam. Ievietot kārtridžu pistolē un iespiest hermētiķi šuvē, pārliecinoties, ka hermētiķis ir pilnā saskarē ar abām šuves pusēm, un izvairoties no gaisa ieslēgumiem. Īpašu uzmanību pievērst malu pielipšanai.

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.

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

Pirms jebkāda pielietojuma uz jutīgām virsmām veikt iepriekšējas pārbaudes, lai noteiktu to saderību ar hermētiķi.

- Moment Sanitary Express nepielietot uz jutīgām virsmām (piemēram, vara, misiņa, svina, spoguļu sudraba), kuras var reaģēt ar etiķskābi, kas izdalās hermētiķa cietēšanas laikā.
- Moment Sanitary Express nav ieteicams pielietot uz bituma un pamatnēm uz dabiskā kaučuka vai hloroprēna bāzes.
- Moment Sanitary Express nav ieteicams konstrukciju stiklošanai.
- Moment Sanitary Express 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 Sanitary Express neizmantot akvāriju blīvēšanā / līmēšanā.
- Moment Sanitary Express blīvējumus nedrīkst krāsot (slikts krāsas segums un adhēzija).
- Pirms Moment Sanitary Express pielietošanas uz krāsotām virsmām, krāsai ir jābūt sausai un pilnībā sacietējušai. Tā kā krāsas ir daudzas un dažādas, mēs iesakām veikt iepriekšējus izmēģinājumus.
- Nav ieteicams pielietot Moment Sanitary Express uz porainām pamatnēm (piemēram, marmora, granīta, dabiskā akmens). Pielietošanai uz dabiskā akmens izmantot speciālo dabiskā akmens silikonu.
- Moment Sanitary Express nav ieteicams pielietot uz polimetilmetakrilāta (PMMA (Plexiglass®)), politetrafluoretilēna (PTFE (Teflon®)), polietilēna un polipropilēna.
- Moment Sanitary Express nav ieteicams pielietot iegremdētām šuvēm vai šuvēm, kur ir iespējama nepareiza fizikāla ekspluatācija vai nodilums.
- Moment Sanitary Express nav piemērots pielietojumiem, kur tas var nonākt saskarē ar pārtiku, un tas nav pārbaudīts medicīniskiem pielietojumiem.

VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

Uzglabāšana
Moment Sanitary Express 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).

Krāsas
Balts

VESELĪBA UN DROŠĪBA

Pirms produkta lietošanas lūdzam skatīt piederīgo drošības datu lapu, kas ir pieejama pēc pieprasījuma. Darbā ar hermētiķi izmantot parastu aizsargapģērbu. Sacietēšanas laikā izdalās etiķskābe. Tās tvaikus nedrīkst ieelpot ilgstoši vai augstā koncentrācijā. Tāpēc darba vietā ir nepieciešama laba ventilācija. Tomēr, ar sacietējušu silikona gumiju var apieties bez jebkāda riska veselībai.

“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

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T10:20:23.600Z