Techninių duomenų lapas
03.2021

„Moment Sanitary Express“

Daugiafunkcis acetoksi silikono sandariklis, atsparus pelėsiui

SAVYBĖS

„Moment Sanitary Express“ yra vienkomponentis, paruoštas naudoti, drėgmėje kietėjantis silikono sandariklis (acetoksi tipo), tinkamas naudoti sandarinimui sanitarinėse patalpose ar kitose statybų vietose, kur reikalingas atsparumas pelėsiui. Gerai sukimbantis su įvairiais neakytais pagrindais, pvz., stiklu, glazūruotomis keraminėmis plytelėmis, aliuminiu ir metalais.

- 100 % silikono acetoksi sandariklis
- Atsparus pelėsiui
- lengva išspausti
- lygios ir blizgios išvaizdos, papildančios glazūruotas keramines plyteles
- Atsparus ozono dujoms, UV spinduliuotei, oro sąlygoms ir senėjimui
- Nepraleidžia vandens
- Atsparus ypač aukštai ar žemai temperatūroms
- Didelio stiprio
- Puikus atsparumas susitraukimui, įtrūkiams ir spalvos kitimui
- Sukimba su negruntuotu stiklu, keramika, stikliškais, dažytais paviršiais ir oksiduotu aliuminiu
- Sudėtyje nėra tirpiklio

NAUDOJIMO SRITIS

„**Moment Sanitary Express**“ galima naudoti šioms reikmėms:

- Sanitariniams mazgams sandarinti
- Neakyto pagrindo, tokio kaip stiklas, glazūruotos keraminės plytelės, siūlėms sandarinti
- Stiklinti ant aliumininių rėmų
- Langams ir durims sandarinti
- Bendriesiems stiklinimo darbams
- Statybinėms ir konstrukcinėms sandūroms sandarinti

STANDARTAI

EN 15651-1 (CE ženklas)	gaminio tipas F-EXT-INT: fasado sandariklis skirtas naudoti fasadų išorinėje ir vidinėje pusėje
EN 15651-2 (CE ženklas)	gaminio tipas G: sandariklis įstiklinimui
EN 15651-3 (CE ženklas)	gaminio tipas S: sandariklis santechnikos įrenginiams
EN 15301-1	Degumas: E klasė
ISO 846-B	Mikrobiologinis dauginimasis: 1 lygmuo

TECHNINIAI DUOMENYS

Nesukietėjęs gaminys	
Silikono tipas	Acetoksi
Agregatinis būvis	Pasta
Tankis (ISO 2811-1)	~ 1,02 g/ml
Darbui tinkama temperatūra	nuo +5 °C iki 40°C (pagrindo ir aplinkos)
Plutos formavimosi laikas (+23 °C / 50 % sant. dr.)	~ 14 min.
Kietėjimo greitis (+23 °C, 50 % sant. dr., 20x10 mm siūlės skerspjūvis)	~ 3 mm / diena

Sukietėjęs gaminys	
A kietis pagal Šorą (ISO 868)	~ 22
Apimties pokytis (ISO 10563)	< 10%
Atsparumas temperatūrai	- 30 iki + 120°C
Pailgėjimas trūkio momentu (ISO 8339-A)	~ 160%
Tempiamasis stipris	0,55 MPa
Modulis, kai pailgėjimas 100 % (ISO 8339-A)	~ > 0,45 N/mm^2

NAUDOJIMO NURODYMAI

„Moment Sanitary Express“ tiekiamas paruoštas naudoti. Jį galima tepti tiesiai iš kasetės standartiniu pneumatiniu arba mechaniniu pistoletu be specialaus paruošiamojo apdorojimo.

Paviršiaus paruošimas

Visi paviršiai turi būti švarūs ir sausi, be dulkių, riebalų ir kitų medžiagų, galinčių pakenkti tinkamam sandariklio sukibimui. Seno sandariklio ar kitų medžiagų likučius reikia visiškai pašalinti nuo pagrindo (jei reikia, naudokite silikono valiklį). Nuo neakytų paviršių (aliuminio, stiklo) riebalus galima pašalinti tirpiklyje (spirite arba vaitspirite) suvilgytu diskeliu ir po to paviršių reikia nuvalyti švaria šluoste. Dulkes galima nupūsti aliejaus neturinčio suslėgto oro srove. Siekiant geriausių sandarinimo rezultatų, prieš užtepant sandariklio masę, rekomenduojama siūlių kraštus užklijuoti apsaugine juosta.

Siūlės matmenys

Būtina atsižvelgti į sandariklio paslankumą ir į vietos reglamentus. Paprastai siūlės gylis turi būti > 6 mm ir <35 mm, o siūlės plotis – dvigubai didesnis nei gylis. Stačiakampių sanitarinių sandūrų atveju būtina išlaikyti minimalų 5 mm gylį. Esant trikampėms sandūroms, abu sąlyčio paviršiai turi būti mažiausiai 5 mm pločio.

Gruntavimas

Nors „**Moment Sanitary Express**“ gerai sukimba su daugeliu paviršių, norint užtikrinti tvirtą ir tolygų sukibimą, rekomenduojama tam tikrus pagrindus gruntuoti.

Darbo eiga

Nukirpkite kasetės galiuką ir prisukite antgalį ant kasetės. Pagal siūlės plotį antgalis turėtų būti nupjautas (maždaug 45 laipsnių) kampu. Įstatykite kasetę į silikono aplikatorių ir išspauskite sandariklio į siūlę, įsitikinę, kad sandariklis visiškai liečiasi prie siūlės šonų, ir stenkitės, kad ten nepatektų oro. Ypatingas dėmesys turėtų būti skiriamas sukibimui prie kraštų.

Lyginant užteptą sandariklį, užtikrinamas geras sandariklio ir jungiamųjų paviršių sąlytis. Užtepę iškart apipurkškite siūlę švelniu ploviklio tirpalu (muiluotu vandeniu) ir išlyginkite tinkamu įrankiu. Bet kokias apsaugines juostas reikia nuplėšti dar prieš susidarant plutai sandariklio paviršiuje.

Valymo priemonės
Šviežiai sandarikliu suteptas vietas galima valyti sausu arba tirpikliu suvilgytu diskeliu. Bet kokį sukietėjusį sandariklį galima pašalinti grandant (pvz., skustuvo peiliukais) arba naudojant specialų silikono šalinimo valiklį.

Pastabos dėl naudojimo
Siūlė turi būti reguliariai valoma ir prižiūrima. Pasirūpinkite gera ir reguliaria oro cirkuliacija patalpoje, kurioje naudojamas sandariklis. Kietėjimo greitis priklauso nuo temperatūros, oro drėgmės ir siūlės matmenų. Esant žemai temperatūrai, mažam oro drėgnumui ar dideliems siūlės matmenims, kietėjimas vyksta lėčiau ir trunka ilgiau.

Apribojimai

Tepdami ant jautrių paviršių, pirmiausia atlikite preliminarius bandymus, kad patikrintumėte, ar sandariklis jiems nepakenks.

- „Moment Sanitary Express“ negalima naudoti ant jautrių paviršių (pvz., vario, žalvario, švino, veidrodžio, sidabro), kurie gali reaguoti su acto rūgštimi, išsiskiriančia kietėjant.
- Nerekomenduojama „Moment Sanitary Express“ naudoti ant bituminio pagrindo, pagaminto natūralaus kaučiuko ar chloropreno pagrindu.
- Nerekomenduojama „Moment Sanitary Express“naudoti konstrukciniam stiklinimui.
- Nerekomenduojama „Moment Sanitary Express“ sandarinti medžiagų, kurios laikui bėgant gali išskirti tam tikrus komponentus (butiliniam sandarikliui, EPDM gumai, polichloroprenui, bitumui ir kt.). Gali pakisti spalva arba sumažėti sukibimo savybės.
- Negalima „Moment Sanitary Express“naudoti akvariumams sandarinti ir klijuoti.
- Sandarikliu „Moment Sanitary Express“ užsandarintų siūlių negalima uždažyti (prastas dažų dengiamumas ir sukibimas).
- Prieš tepant „Moment Sanitary Express“ ant dažyto pagrindo, dažai turi būti visiškai išdžiūvę ir sukietėję. Turint omenyje milžinišką dažų įvairovę, rekomenduojama iš anksto atlikti dažų suderinamumo bandymą.
- Nerekomenduojama „Moment Sanitary Express“ naudoti ant akyto pagrindo (pvz., marmuro, granito, natūralaus akmens). Natūraliam akmeniui reikia naudoti specialų natūralaus akmens silikoną.
- Nerekomenduojama „Moment Sanitary Express“ tepti ant PMMA (Plexiglass®), švino, PTFE (Teflon®), polietileno ir polipropileno.
- „Moment Sanitary Express“ nerekomenduojama naudoti nuolat apsemtoms siūlėms ar siūlėms, kurios gali dilti ar būti veikiamos kitokio fizinio poveikio.
- „Moment Sanitary Express“ nėra tinkamas naudoti su maistu ir nebuvo bandytas medicininėms reikmėms.

BENDROJI INFORMACIJA
Sandėliavimas
Laikykite „Moment Sanitary Express“ sausoje patalpoje nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje. Galiojimo trukmė yra 18 mėnesių nuo pagaminimo datos, laikant originalioje gamintojo pakuotėje (galiojimo laikas nurodytas ant pakuotės).

Spalvos
Balta

SVEIKATA IR SAUGA
Prieš naudodami produktą, perskaitykite jo medžiagos saugos duomenų lapą, kurį galima gauti pateikus prašymą.
Dirbdami su sandarikliu, vilkėkite apsauginius drabužius. Vulkanizuojant išsiskiria acto rūgšties. Šiais garais negalima ilgai kvėpuoti arba esant didelei jų koncentracijai. Todėl būtina gerai vėdinti darbo vietą. Tačiau su sukietėjusia silikonine guma galima dirbti nekeliant pavojaus savo sveikatai.

„Šiame Techninių duomenų lape (TDL) pateikta informacija, įskaitant naudojimo rekomendacijas ir produkto taikymą, paremta mūsų žiniomis ir praktine produkto naudojimo patirtimi nuo šio TDL išleidimo datos. Produktą galima naudoti skirtingoms paskirtims, taip pat įvairiomis naudojimo ir darbinėmis aplinkos sąlygomis, kurių mes kontroliuoti negalime. Todėl „Henkel“ neatsako už mūsų produkto tinkamumą gamybos procesams ir sąlygoms, kurioms esant naudojate produktą, taip pat už paskirtį ir rezultatus. Primygtinai rekomenduojame patiems atlikti bandymus, kad nustatytumėte produkto tinkamumą.

Bet kokia atsakomybė dėl informacijos, pateiktos techninių duomenų lape ar kitoje rašytinėje ar žodinėje rekomendacijoje (-ose) dėl susijusio produkto, neįtraukta, išskyrus atvejus, kai aiškiai susitarta kitaip, ir išskyrus mirties ar kūno sužalojimo atvejus dėl mūsų aplaidumo, ir bet kokia atsakomybė pagal bet kurį taikomą privalomą įstatymą dėl atsakomybės už gaminius.“

„Henkel Balti OÜ“
Sõbra 61
Tartu 50106, Estija
Telefonas (+372) 7305 800
Svetainė www.moment-klijai.lt

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T10:20:17.116Z