

Moment Sanitary Express

Universaalne atsetoksüsilikoonhermeetik, hallituskindel

OMADUSED

Moment Sanitary Express on ühekomponentne kasutusvalmis kõvastuv niiskustõkke-silikoonhermeetik (atsetoksütüüpi) tihendustöödeks sanitaarruumides või muul ehitusel, kus on vaja hallituskindlust. Nakkub hästi paljude mittepoorsete aluspindadega, näiteks klaasi, glasuuritud keraamiliste plaatide, alumiiniumi ja metalliga.

- 100% atsetoksüsilikoonhermeetik
- Hallituskindel
- Lihtne välja suruda
- Välimuselt sile ja läikiv, täiendab glasuuritud keraamilisi plaate
- Vastupidav osooni, UV-kiirguse, ilmastiku mõjude ja vananemise suhtes
- Veekindel
- Talub äärmuslikku temperatuuri
- Väga tugev
- Väga hea vastupidavus kahanemisele, pragunemisele ja värvimuutustele
- Krundita nakkuvus klaasi, keraamika, klaaskiudude, värvitud pindade ja anodeeritud alumiiniumiga
- Ei sisalda lahusteid



KASUTUSALA

Moment Sanitary Expressi saab kasutada järgmisteks töödeks:

- sanitaarruumide vuukide tihendamine;
- vuukide tihendamine mittepoorsetel aluspindade näiteks klaasi ja glasuuritud keraamiliste plaatide korral;
- alumiiniumraamide klaasimine;
- akende ja uste tihendamine;
- üldised klaasimistööd;
- ehitus- ja konstruktsioonivuugid.

STANDARDID

EN 15651-1 (CE-märgistus)	Tootetüüp F-EXT-INT: fassaadihermeetik sise- ja välistöödeks
EN 15651-2 (CE-märgistus)	Tootetüüp G: hermeetik klaasimistöödeks
EN 15651-3 (CE-märgistus)	Tootetüüp S: sanitaarsüsteemide hermeetik
EN 15301-1	Tuletundlikkus: klass E
ISO 846-B	Mikroobikasv: tase 1

TEHNILISED ANDMED

Kõvastumata toode	
<i>Silikooni tüüp</i>	Atsetoksüsilikoon
<i>Välimus</i>	Pasta
<i>Tihedus (ISO 2811-1)</i>	~ 1,02 g/ml
<i>Kasutustemperatuur</i>	+5...+40 °C (aluspind ja ümbritsev keskkond)
<i>Nahakihi moodustumise aeg (+23 °C / suhteline õhuniiskus 50%)</i>	~ 14 minutit
<i>Kõvastumiskiirus (+23 °C, suhteline õhuniiskus 50%, vuugi ristlõige 20 x 10 mm)</i>	~ 3 mm päevas

Kõvastunud toode	
<i>Kõvadus Shore A skaala järgi (ISO 868)</i>	~ 22
<i>Mahumuutus (ISO 10563)</i>	< 10%
<i>Temperatuuritaluvus</i>	-30...+120 °C
<i>Katkevenivus (ISO 8339-A)</i>	~ 160%
<i>Tõmbetugevus</i>	0,55 MPa
<i>Elastsusmoodul 100% venivuse juures (ISO 8339-A)</i>	~ 0,45 N/mm ²

KASUTUSJUHISED

Moment Sanitary Express tarnitakse kasutusvalmis silikoonina ja seda saab peale kanda padrunist tavalise õhk- või käsipüstoliga erilise eeltötluseta.

Pinna ettevalmistamine

Kõik pinnad peavad olema puhtad ja kuivad, tolmu- ja rasvavabad ning vabad kõigest, mis võiks takistada hermeetiku korralikku nakkumist (sealhulgas härmatis). Vana hermeetiku või muude materjalide jäägid tuleb aluspinnalt täielikult eemaldada (vajaduse korral kasutage silikoonieemaldusvahendit). Mittepoorsetelt pindadelt (alumiinium, klaas) rasva eemaldamiseks võib kasutada lahustis (alkohol või lakibensiin) niisutatud käsna ja seejärel pühkida üle puhta lapiga. Tolm tuleb eemaldada õlivaba suruõhuga. Parima tihendustulemuse saamiseks on soovitatav katta vuugiservad enne hermeetikumassi pealekandmist maalriteibiga.

Vuugi mõõtmed

Tuleb arvestada nii hermeetiku liikumisvõimet kui ka kohalikke eeskirju. Vuugi laius peab üldjuhul olema üle 6 mm ja kuni 35 mm ning vuugi laius peab olema kaks korda suurem kui sügavus. Nelinurksete sanitaaruukide korral on vajalik hoida vähemalt 5 mm sügavust. Kolmnurksete uuukide korral peavad mõlemad kontaktipinnad olema vähemalt 5 mm laiused.

Kruntimine

Ehkki **Sanitary Express** nakkub hästi enamiku pindadega, on tugeva ja ühtse nakke tagamiseks soovitatav kasutada teatud aluspindadel sobivat krunti.

Pealekandmine

Lõigake padrundi ots maha ja keerake padrunile otsak. Otsaku tipp tuleb lõigata maha kaldega (umbes 45°) vuugi laiuse järgi. Paigutage padrundi silikooni- ja akrilaplikaatorisse ja sisestage hermeetik vuuki, jälgides, et hermeetik oleks vuugi külgedega täiskontaktis ja vältides õhu sissejäämist. Erilist tähelepanu tuleb pöörata servade nakkumisele.

Tihendi tasandamine tagab hermeetiku ja nakkepindade hea kontakti. Kohe pärast kasutamist pihustage vuuk üle pehmetoimelise puhastusvahendi lahusega (seebiveega) ja tasandage vastava tööriistaga. Eemaldage kasutatud teip vahetult enne nahakihi tekkimist.

Puhastusvahendid

Värske hermeetikuga määratud pindu võib puhastada kuiva või lahustis niisutatud käsna. Kõvastunud hermeetiku eemaldamiseks tuleb jäägid maha kraapida (nt žiletiteraga) või kasutada spetsiaalset silikoonieemaldusvahendit.

Märkused kasutamise kohta

Vuuki tuleb korrapäraselt puhastada ja hooldada. Ruumis, kus hermeetikut kasutatakse, tuleb tagada hea ja korrapärane õhuvahetus. Kõvastumiskiirus sõltub temperatuurist, õhuniiskusest ja vuugi mõõtmetest. Madalad temperatuuri, vähese õhuniiskuse või suurte vuukide korral võtab kõvastumine kauem aega.

Piirangud

Tundlikel pindadel kasutamisel katsetage enne, et kontrollida hermeetiku sobivust.

- Toode Moment Sanitary Express ei tohi kasutada tundlikel pindadel (nt vask, messing, tina, peeglites kasutatud hõbe), mis võivad reageerida kõvastumise ajal vabaneva äädikhappega.
- Toode Moment Sanitary Express ei soovitata kasutada loodusliku kummi või kloropreeni põhistel bituminoossetel aluspindadel.
- Toode Moment Sanitary Express ei soovitata kasutada struktuurklaasimisel.
- Toode Moment Sanitary Express ei soovitata materjalidele, millest võib aja jooksul leostuda teatud komponendid (butüülhermeetik, EPDM-kummid, polükloropreen jms). Värvus võib muutuda või nakkeomadused halveneda.
- Moment Sanitary Expressi ei tohi kasutada akvaariumite tihendamiseks/ühendamiseks.
- Toote Moment Sanitary Express tihendatud vuuke ei tohi üle värvida (värv katab ja nakkub halvasti).
- Enne toote Moment Sanitary Express kasutamist värvitud aluspindadel kasutamist peab värv olema täiesti kuiv ja kõvastunud. Olemasolevate värvide mitmekesisust arvestades on soovitatav teha enne sobivuskatse.
- Toote Moment Sanitary Express kasutamine poorsetel aluspindadel (nt marmor, graniit, looduskivi) ei ole soovitatav. Looduskivi korral kasutage spetsiaalset looduskivi silikooni.
- Toode **Moment Sanitary Express** ei soovitata kasutada PMMA- (Plexiglass®), PTFE- (Teflon®), polüetüleen- ja polüpropüleenpindadel.
- Moment Sanitary Express ei sobi kasutamiseks kaetud vuukides ega vuukides, kus võib tekkida liiga suur füüsiline surve või söövitus.
- Moment Sanitary Express ei sobi kasutamiseks toiduainetega kokkupuutuvates kohtades ja seda pole katsetatud meditsiiniliste otstarvete korral.

ÜLDTEAVE

Ladustamine

Hoidke toodet Moment Sanitary Express kuivas kohas (temperatuuril +5 °C...+25 °C). Säilivusaeg on 18 kuud pärast tootmiskuupäeva originaalpakendis (säilivusaja lõpp on märgitud pakendile).

Värvitoonid

Valge

TERVISHOID JA OHUTUS

Enne toote kasutamist vaadake vastavat materjali ohutuskaarti, mis on saadaval nõudmisel. Kandke hermeetikuga töötamisel kasutage üldotstarbelist kaitseriietust. Vulkaniseerimisel vabaneb äädikhape. Seda auru ei tohi sisse hingata pika aja jooksul ega suures kontsentratsioonis. Seetõttu on vajalik töökoha hea ventilatsioon. Kuivanud silikoonkummi käsitlemine on tervisele ohutu.

„Sellel tehnilisel andmelehel (TDS) toodud andmed, sh soovitused toote kasutamise ja pealekandmise kohta, põhinevad meie teadmistel tootest ja tootega tegelemisel omandatud kogemustel ning on esitatud tehnilise andmelehe väljaandmise kuupäeva seisuga. Tootel võib olla mitmesuguseid kasutusviise, samuti võib teie keskkonnas esineda erinevaid kasutus- ja töötingimusi, mis on väljaspool meie kontrolli. Seetõttu ei vastuta Henkel toote sobivuse eest nendele tootmisprotsessidele ja -tingimustele, kus te toodet kasutate, ega kavandatud kasutusviiside ja tulemuste eest. Soovitame tungivalt, et te teeksite meie toote sobivuse kinnitamiseks enne katsed.

Vastutus tehnilise andmelehe teabe või muu käsitletava toote kohta esitatud kirjalike või suuliste soovituste eest on välistatud, välja arvatud juhul, kui on selgesõnaliselt kokku lepitud teisiti ja kui tegemist on surma või vigastusega, mis on põhjustatud meie hooletusest, ja vastutusega kohaldatava tootevastutuse seaduse alusel.“

Henkel Balti OÜ

Sõbra 61,

Tartu 50106, Eesti

Telefon: (+372) 7305 800

Internet: www.moment-liimid.ee