

ALUMIINISTA VALMISTETTUIJEN RAKENNUSJÄRJESTELMIEN KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

1. Rakennusjärjestelmien asennuksen jälkeen

- Asennettua ovea ja avattavaa ikkunaa ei saa käyttää 24 tunnin aikana, jotta tuotteen rakenteen lopullinen kiinnittyminen varmistuu.
- Puitepinnan suojamuovit on poistettava välittömästi rakennusjärjestelmän asennuksen jälkeen.
- Jos rakennusjärjestelmien lähellä suoritetaan niiden asennuksen jälkeen lisää rakennustöitä, rakennusjärjestelmät on peitettävä mahdollisten vahinkojen välttämiseksi.
- Ovien ja avattavien ikkunoiden smyygilautoja viimeisteltäessä ikkunat ja ovet on pidettävä suljetussa asennossa, jotta ikkunan ja oven karmin sekä avattavan osan väliin ei pääse pölyä, laastia jne.

2. Rakennusjärjestelmien puhdistus

Puhdistaminen voi usein vahingoittaa päällysteitä ja siksi on noudatettava seuraavia sääntöjä:

- Puhdistus tulee suorittaa vähintään kaksi kertaa vuodessa.
- Oven sekä avattavan ikkunan puitteen sekä karmin välissä oleva suurempi pöly ja roskat on poistettava pölynimurilla.
- Maalattujen pintojen suositeltava puhdistustapa on säännöllinen puhdistaminen pehmeällä puuvillaliinalla sekä lämpimällä vedellä ja pesuaineliuoksella (esim. 5 % astianpesuaineliuos). Kaikki pinnat on puhdistettava pehmeällä sienellä tai liinalla. Puhdistamisen jälkeen pinta tulee huuhdella huolellisesti puhtaalla vedellä.
- Anodisoituja pintoja voi puhdistuksen ja huuhtelun jälkeen kiillottaa kuivalla ja pehmeällä liinalla kiillon palauttamiseksi ja voimakkaan paikallisen lian tapauksessa hieman abrasiivisella kiillotustahnalla ja vahvistetulla erityisellä säilöntäainekerroksella, joka ei sisällä vahaa, vaseliinia, lanoliinia eikä vastaavia aineita.
- Pinnan puhdistamista varten pinnan lämpötila ei saa olla yli 25 C°.
- Puhdistamiseen käytettävän veden lämpötila ei saa olla yli 25 C°. Älä koskaan puhdistaa pintaa höyrypuhdistajalla.
- Ennen pinnan puhdistamista siihen käytettävän puhdistusaineen vaikutusta on testattava näkymättömään pintaan. Jos ilmenee sivuvaikutuksia, testattua ainetta ei saa käyttää.
- Älä käytä erittäin happamia tai emäksisiä puhdistusaineita, joiden pH on alle 5 tai 8, tai pinta-aktiivisia aineita, jotka voivat reagoida alumiiniin.
- Älä käytä abrasiivisia puhdistusaineita äläkä puhdistaa pintaa hankaamalla. Älä paina

kangasta liian voimakkaasti puhdistettavaa pintaa vasten.

- Älä käytä orgaanisia liuottimia, jotka sisältävät estereitä, ketoneja, alkoholeja, aromaattisia aineita, glykolia tai kloorattuja hiilivetyjä jne.
- Älä käytä tuntematonta alkuperää olevia pesuaineita.
- Älä käytä profiilien lähellä suolaa ja kemiallisia jääntorjunta-aineita.
- Puhdistusaineen enimmäiskontaktiaika ei saa ylittää tuntia. Tarvittaessa puhdistusprosessin voi uusia 24 tunnin kuluttua.
- Jokaisen puhdistuskerran jälkeen pinta on huuhdeltava välittömästi kylmällä vedellä.
- Säännöllinen puhdistus ehkäisee voimakasta likaantumista, jota on erittäin hankala poistaa.
- Säännöllinen viikoittainen puhdistaminen on suositeltavaa ulko-olosuhteissa, jossa kaunis ulkonäkö ja suoja toiminto ovat erittäin tärkeitä, esimerkiksi kauppojen sisäänkäynnit jne.

3. Rakennusjärjestelmien huolto

3.1. Ovien ja avautuvien ikkunoiden huolto

Ovien ja avautuvien ikkunoiden säännöllinen huolto varmistaa niiden pitkäikäisyyden ja helpon käsittelyn.

- Ovet ja avautuvat ikkunat tulee huoltaa vähintään kerran vuodessa.
- Tiputa helojen liikkuviin osiin voiteluainetta (esim. erityinen lukkoöljy). Öljy ei saa sisältää happea eikä hartseja.
- Lukitusjärjestelmän parhaan mahdollisen toiminnan varmistamiseksi lukkopesä ja avain on puhdistettava ja voideltava säännöllisesti. Levitä avaimiin hieman kevyttä voiteluainetta ja työnnä avain muutaman kerran lukkopesään niin, että öljy liikkuu lukitusjärjestelmään.
- Helojen, kuten lukkojen, kahvojen, sulkijoiden, saranoiden sähköisten vastarautojen jne. kunto tulee tarkistaa säännöllisesti ja kiristää kiinnitysruuvit tarvittaessa.
- Voitele ikkunan ja puitteen tiivisteet siihen tarkoitettulla aineella (esim. silikoniöljy).
- Rakennuksen rakenteiden hidas muodonmuutos ja ovien sekä ikkunoiden pitkäaikainen käyttö voivat aiheuttaa huonoa toimintaa, minkä vuoksi helojen jälkisasäätäminen saattaa olla tarpeen. Ongelmien ilmetessä ota yhteyttä OÜ Koduakenin myyntiedustukseen.

3.2. Avautumattomien ikkunoiden huolto

- Avautumattomien ikkunoiden toiminnan varmistamiseksi on suoritettava kerran vuodessa järjestelmällinen tiivisteiden, kondensaattiaukkojen, lasien, lasituslistojen ja liitospeltien kunnon tarkastus. Ongelmien ilmetessä ota

yhteyttä OÜ Koduakenin myyntiedustukseen.

3.3. Kattojen ja julkisivujen huolto

- Kattojen ja julkisivujen toiminnan varmistamiseksi on suoritettava kerran vuodessa järjestelmällinen tiivisteiden, kondensaattiaukkojen, tuuletusaukkojen, lasien sekä lasitus- ja peitelistojen kunnon tarkastus. Ongelmien ilmetessä ota yhteyttä OÜ Koduakenin myyntiedustukseen.

4. Vältä seuraavaa käyttäessäsi rakennusjärjestelmiä

- Rakennusjärjestelmiin ei saa ripustaa lisäkuormitusta, jota ei ole huomioitu aiemmin suunnittelun yhteydessä.
- Oven ja avattavan ikkunan levyä ei saa työntää tai painaa smyygilautaa vasten.
- Älä aseta esineitä oven tai avattavan ikkunan levyn ja karmin väliin.
- Älä koskaan jätä ovia ja avattavia ikkunoita auki tuulen ollessa voimakas.
- Rakennusjärjestelmien läheisyydessä tulisi välttää töitä, joihin liittyy kuumien hiukkasten leijailua (hitsaus, hiominen jne.).
- Laseihin ei saa liimata muoveja sopimatta siitä myyntiedustuksemme kanssa.