

3 Paigaldamine ja hoiustamine

Klaaside hoiustamine

Vastuvõtmine

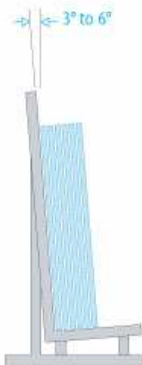
Kontrollige klaaside vastuvõtmisel markeeringuid pakendil, etiketil ja saatelehedel ning saadetise vastavust spetsifikatsiooniga.

Klaasi servad ja nurgad on vigastuste suhtes eriti tundlikud, seetõttu tuleb klaasi käsitseda, hoiustada ja paigaldada äärmise ettevaatusega. Kontrollige, et klaasi lõikeservadel ei oleks kahjustusi (täkked, väljakildumised), kuna viimased võivad klaasi vastupidavust ja tugevust vähendada. Samuti kontrollige ka klaasi pinda igasuguste mehaaniliste kahjustuste ja visuaalsete defektide suhtes.

Hoolikas kontroll klaaside vastuvõtul on vajalik, kuna igasugune serva- või pinnakahjustus võib põhjustada klaasi hilisema purunemise.

Hoiustamine

Klaas, mille hoiustamisel ei ole arvestatud turvameetmetega, kujutab tõsist ohtu elule ja tervisele. Ärge kunagi virnastage klaase horisontaalselt. Hoiustage klaase selleks ettenähtud alustel 3-6° kraadise nurga all vertikaali suhtes nii, et oleks tagatud klaasi toetumine alusele võimalikult laia pinnaga.



Klaasid tuleb hoida kuivas ventileeritud ruumis. Mingil juhul ei tohi klaase hoida päikese käes või küttekehade läheduses: see on termilise pingepurunemise sagedane põhjus, eriti traatarmatuuriga ja massvärvitud klaaside (nt SGG PARSOL) ja klaaspakettide puhul.

Klaasi ei ole soovitatav toetada metall- või betoonalusele, samuti tuleb vältida kontakti leeliseliste materjalidega nagu näit. tsement ja lubi.

Meie poolt paigaldatud vahekorke ei või eemaldada enne klaaside paigaldamist.

Kui pakend eemaldatakse, tuleb klaase kaitsta tolmu ja saaste eest, mis klaaside vahele sattudes võivad põhjustada viimase kriimustumist.

Klaasi kokkupuude veega ei põhjusta korrodeerumist eeldusel, et vesi või niiskus ei satu üksikute pakis seisvate klaaside vahele ja et klaasil on võimalus korralikult ära kuivada. Kui vesi jääb klaasi pinnaga pikemaks ajaks kontakti, on oht, et keemilise reaktsiooni tulemusena muutub vesi leeliseliseks ja põhjustab klaasi pinna hägustumist. Hoiustamisnõuete eiramisel on oht, et õhuniiskus tungib klaasipindade vahele ning loomuliku ventilatsiooni puudumise tulemusena liidab klaasipinnad omavahel kokku. Kui klaase koheselt ei eraldata, võib niiskuskahjustuste eemaldamine hiljem osutuda võimatuks.

Üldised juhised paigaldamiseks

Enne paigaldamist ehitusobjektile, veenduge, et avad on klaasimiseks ette valmistatud. Samuti tagage kõikide klaasimiseks vajaminevate abimaterjalide olemasolu. Tehke kindlaks, et raamid ja valtsid on puhtad, kuivad ja vabad abrasiivsetest osakestest. Kontrollige, et kõik klaasimismaterjalid oleks sobivad üksteisega ning kasutatava klaasimisviisiga. Eriti hoolas tuleb olla klaaspakettide paigaldamisel, kuna teatud paigaldussilikonid võivad sisaldada aineid, mis reageerivad klaaspaketi servamastiksiga ning lagundavad seda.

Kui Teil on kõhklus, pöörduge keemilise sobivuse osas nõuande saamiseks klaasimismaterjalide tootja poole. Ärge paigaldage klaasi pinnale mingeid märgistavaid kleebiseid. Samuti tuleb eemaldada peale paigaldamist ka tootja etiketid.

Maksimaalse efektiivsuse saavutamiseks tuleb päikesekaitseklaasid klaasida avas välimiseks klaasiks. Päikesekaitseklaaside funktsioonikiht paigaldatakse klaaspaketis positsiooni 2.

Madala emissiivsusega klaasid (energiasäästuklaasid), nagu näit. SGG PLANITHERM ULTRA N, võib paigutada raamis nii positsiooni 3 kui ka 2, ilma et see muudaks nende tõhusust.

Klaaspaketis sisalduvad funktsiooniklaasid tuleb paigaldada välimiseks või sisemiseks vastavalt rakendusele, turvanõuetele ja soovitud väljanägemisele. Nimetatud asjaolu eiramine võib mõjutada klaasi tõhusust ja käitumist reaalses ohuolukorras. Kahtluse korral palun pöörduge nõuande saamiseks meie poole.

