

Tehnički list

StoVentec Glass A

Staklene ploče za ovješene ventilirane fasade,
tvornički proizvedene



Karakteristika

Primjena

- izvana
- unutra
- postavljanje tvornički izrađenih panela u podkonstrukciju na gradilištu
- na zidnim površinama
- na stropnim površinama

Svojstva

- jednostruko sigurnosno staklo: 6 mm, 8 mm
- jednostruko sigurnosno staklo: po želji s testom heat soak ili bez njega
- stražnja strana: emajlirana u boji
- noseća ploča: 15 mm ekspanzirani perlit zatvorenih ćelija
- umreživanje ljepila: neutralno
- vijčani spoj: na stražnjoj strani s nosivim profilima za ploču
- težina kod debljine stakla od 6 mm: cca 27 kg/m², težina kod debljine stakla od 8 mm: cca 32 kg/m²
- debljina ploča bez nosivog profila: oko 23 mm kod debljine stakla od 6 mm, 25 mm kod debljine stakla od 8 mm
- reakcija na požar: razred A2-s1, d0 u skladu s normom EN 13501-1

Format

- maksimalna širina x visina, podatak u m:
- stoji: 1,25 x 2,6 / 1,5 x 3,75 / 1,25 x 4,5 / 2,5 x 2,6
- leži: 2,6 x 1,25 / 3,75 x 1,5
- minimalna duljina rubova: 10 cm odnosno minimalna duljina većeg ruba: 30 cm

Optika

- visokokvalitetna staklena površina
- nevidljivo pričvršćenje
- moguća uporaba različitih staklenih površina
- float staklo ili float staklo s niskim udjelom željeza
- visok stupanj raznolikosti tona boja
- individualne mogućnosti dizajna sitotiskom ili digitalnim tiskom

Posebnosti/napomene

- vrsta primjene: obloga vanjskog zida, ventilirana, u skladu s DIN 18516-1
- dopuštene mjere, granične mjere: u skladu s EN 12150-1 i EN 14179

Podloga

Tehnički list

StoVentec Glass A

Zahtjevi

Podloga:

- Nosiv

Potkonstrukcija:

- Ravno centriran
- Montiran
- Odgovara zahtjevima statike.

Pripreme

- Točno mjerenje
- Odobrenje crteža za proizvodnju
- Uzorci
- Odobrenje uzoraka nijanse boje i stakla za proizvodnju

Uporaba

Aplikacija

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Ugradnja: u skladu sa statikom uz dopuštena sredstva za pričvršćenje i sidrenje.

- Nosive ploče nemojte izlagati trajnom vlaženju niti vlazi pri skladištenju.
- odstupanja boja za odobreni uzorak: $\Delta E < 2,9$, između ploča i naknadnih isporuka, prema prostoru boja CIELAB
- vizualna provjera, udaljenost za procjenu: 3 m
- širina spojnice: 5 – 12 mm
- preporučena širina spojnice: 8 – 10 mm
- Ploče i potkonstrukciju treba montirati neprisiljeno.
- Panele na potkonstrukciji zaštititi od pomicanja u stranu.
- Za prihvat vlastitog tereta i poravnavanje: umetnite unutarnji šesterokutni i M6 cilindrični vijak.

Nepravilnosti, jednostruko sigurnosno staklo: zbog toplinskog postupka prednaprezanja mogu se pojaviti opći rasjedi i lokalni rasjedi u skladu s EN 12150-1.

Dobavljanje

Ambalaža

paleta

Skladištenje

Uvjeti skladištenja

Skladištite na suhome.

Tehnički list

StoVentec Glass A

Stručna mišljenja / dopuštenja

ETA-23/0283

StoVentec Glass A
Europska tehnička procjena

Označavanje

Proizvodna skupina

Fasada Ventec

Sigurnost

Ovaj je proizvod tvorevina. Nije potrebna izrada sigurnosno-tehničkog lista u skladu s Uredbom REACH (EZ) br. 1907/2006, Prilog II.
Pobliže informacije možete pronaći na stranici www.sto.de u rubrici Service & Tools / Uredba REACH.

Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com