

TAK & VEGGER

Permanente, uknuselige glassløsninger for reisesenter, buss-terminaler og perronger. Platenes lave vekt gjør Hammerglass til et utmerket valg for tak, vegger, heissjakter etc. Glass til passasjeroverganger og ventesaler kan monteres på bakken ved siden av sporområdet, hvorpå hele konstruksjonen løftes på plass – noe som minimerer tiden uten togtrafikk.

Hammerglass-platene kan leveres i opptil 6 meters lengder, eller skjøtes i uendelige lengder med vanntette forbindelser. Platene kan bøyes og formes for å tilpasses også buede profiler og tak.

Unik overflatebehandling i nanoteknologi gjør det mulig med enkel fjerning av graffiti og bidrar til at smuss og støv i de aller fleste tilfeller vil regne bort fra takkonstruksjonene. Overflatebehandlingen gir også en UV-beskyttelse på 99,96%, noe som gjør at materialet ikke blir grumsete, bleknes eller på annen måte endrer sin optiske kvalitet over tid. Forventet levetid er over 40 år.

Fordeler

- Halve glassvekten
- 300 ganger sterkere enn glass - ingen glasskår
- Platene produseres etter mål etter at stålskjelett osv. er ferdigmontert
- Glassene kan settes i på bakken og alt kan løftes på plass
- Ferdige løsninger for innfesting og montering
- Minimalt vedlikehold
- Kan leveres i IR-utførsel, med 50% varmereduksjon

Konstruksjon og montering

Hver del måles individuelt, deretter produseres glasset. Hammerglass-platene monteres i eksisterende konstruksjon eller med prosjektspesifikke profiler. Montering kan gjøres med klemmeprofiler, L-profil med klemmeprofil i glasskjøtene for vanntett sammenføyning, fixpoint etc. Med fixpoints kan det også skapes en avstand mellom vegg og Hammerglass-plate.

Ta oss med i dialogen allerede ved idéstadiet. Våre konstruktører hjelper gjerne til med konstruksjonsforslag, og ferdige tegninger. Vi gir gjerne tilbud på komplette prosjekter: Hammerglass kuttet etter mål, stolper, festesystem og montering.

Forslag til regulatorisk tekst

"Platene skal være i 12 mm kjemikalieresistent (skal tåle aceton), hardbelagt polykarbonat med minst 99,96% UV-motstand, type Hammerglass."

TEKNISK SPESIFIKASJON TAK & VEGGER	
Maksimal Hammerglass-bredde	2000 mm
Maksimal Hammerglass-lengde	6000 mm
Hammerglass-dimensjon	4, 6, 8, 10, 12, 15, 17, 20 mm
Festesystem	Prosjektspesifikk

