



## Hammerglass Enkel

Hammerglass Enkel er et enkeltglas som er 300 gange stærkere end sædvanligt glas i samme tykkelse. Hammerglass Enkel anvendes ved ny indglasning af eksisterende rammer/karme i f.eks. ældre koblede rammer, K-mærkede (fredede) ejendomme osv. Montagen indebærer intet indgreb på den eksisterende arkitektur. Den lave vægt og høje modstandsklasse giver store muligheder for indglasning af eksisterende systemer.

Hammerglass Enkel bidrager til en øget beskyttelse mod hærværk og indbrud. For en øget sikkerhed.

### Anvendelsesområde

Butikker, indkøbscentre, offentlige lokaler, industribygninger, kontorer, benzinstationer, apoteker, plejecentre osv. hvor der ønskes en særlig beskyttelse mod hærværk og indbrud.

Hammerglass Enkel anvendes ofte som trafikopdeler mellem kørebaner, som brorækværk eller som støjskærm ved veje og jernbanestrækninger. En kort leveringstid og den ekstrem hårde overflade gør Hammerglass til et populært valg både ved projektering og ved udskiftning af glas.

### Produktbeskrivelse

Ved enkeltglas eller i koblede rammer udskiftes enten den indre eller den ydre rude til Hammerglass Enkel. Monteringen i den eksisterende ramme foretages med specialbeslag og specialsilikone som er egnet for Hammerglass overfladebelægningen. For at opnå den bedste modstandsdygtighed anbefaler vi, at glasset hellimes i falsen af den eksisterende karm/ramme.

Hammerglass er med sin nanobehandlede overflade resistent mod kemikalier og de fleste syreangreb. Graffiti og tilsmudsninger kan fjernes med opløsningsmidler eller med andre egnede rengøringsmidler. Glasmaterialet er 4, 6, 8, 10, 12, 15, 17 eller 20 mm tykt Hammerglass.

Hammerglass bidrager ikke til spredning af ild i tilfælde af brand.

### Modstandsklasse og certificering

Hammerglass Enkel er jf. EN 356 godkendt op til modstandsklasse P8B (svarer til F&P sikringsniveau 60).

### Rådgivning ved projektering

Hammerglass Enkel beskytter mod hærværk og indbrud. Montagen indebærer intet indgreb på den eksisterende arkitektur. Hammerglass monteret i et Add-On-system giver en lydreduktion på 30 dBRw. Afsluttende kan det bemærkes, at systemet bidrager til energibesparelser og at U-værdien forbedres.

### Lasermærkning

Samtlige Hammerglass-ruder lasermærkes med logo og produktionsnummer. Dette er et kvalitetsstempel for vore kunder, muliggør sporbarhed for intern kvalitetssikring samt giver sikkerhed ved eventuelle garantispørgsmål.

### Garanti

Garantitiden på Hammerglass er 10 år jf. specificerede betingelser. Garantitiden for øvrige materialer og montage følger de i branchen gældende almindelige regler for arbejder og leverancer i bygge- og anlægsvirksomhed.

### Montering

For at kunne garantere for højeste kvalitet må Hammerglass Enkel kun monteres af certificerede montører.