



Hammerglass Add-On-U

Hammerglass Add-On-U-ratkaisua käytetään lähinnä sisäpuolelle asennettuna suojauslasituksena. Tietyissä tapauksissa voidaan U-profiili kuitenkin asentaa myös ulkopuolelle.

Hammerglass Add-On-järjestelmä on täysin integroitu, tehokas murtosuojausjärjestelmä, joka on tarkoitettu asennettavaksi olemassa olevien ikkunalasien eteen. Hammerglass Add-On-U-järjestelmä voidaan asentaa kiinteiden ja avattavien ikkunoiden sisäpuolelle sekä lasi-että oviosiin murto- ja henkilösuojauksena, tai sisäpuolisena murto-/ilkkivaltasuojauksena.

Hammerglass Add-On toimitetaan vapaasti valittavissa RAL- ja NCS-väreissä.

Hammerglass Add-On-U-profiili on saatavissa myös kuparisena.

Käyttöalueet

Kauppaliikkeet, ostoskeskukset, julkiset tilat, teollisuus, toimistot, huoltoasemat, apteekit, terveyskeskukset jne. eli kaikkiin tiloihin, joihin halutaan ilkkivalt- tai murtosuojausta. Monet pankit ovat juuri siksi valinneet tämän järjestelmän sisäpuolisella asennuksella.

Tuotekuvaus

Hammerglass Add-On-U-profiilia käytetään lähinnä sisäpuolisena suojauslasituksena. Lasimateriaali koostuu 4, 6, 8, 10 tai 12 mm Hammerglass-levystä.

Ainutlaatuinen U-profiili valmistetaan kylmävalssatusta teräksestä (helposti murrettavissa olevan alumiiniprofiilin sijaan). Lasi liimataan kokonaan kyntteeseen ja kiinnitetään hyvän pitävyyden saavuttamiseksi lasin ja teräsprofiilin läpi menevillä lukkokantaruuveilla. Mahdollisessa murtoyri-tyksessä teräsprofiili taipuu ainoastaan vääntökohdasta. Vaikutus on kuin säilyketölkin avauksessa – vipuvaikutus ei ulotu rakenteeseen, ja parhaassa tapauksessa ulos taipuu ainoastaan pieni kaistale. Alumiini on jäykempää verrattaessa saman mittaiseen teräkseen, joka voidaan helpommin hajottaa, jos työkalu työnnetään profiilin alle.

Hammerglass lasi kestää nanokäsittelyn pintansa ansiosta kemikaaleja ja useimpia happoja. Graffitit ja likaantuminen voidaan poistaa liuottimella tai graffitipoistoaineella.

Hammerglass levy ei edistä tulen leviämistä mahdollisessa tulipalossa.

Suojausluokka ja sertifikaatti

Hammerglass Single on EN 356:n mukaisesti hyväksytty jopa suojausluokkaan P8B (vastaa Suojausluokkaa 3).

Hankesuunnitteluneuvontaa

Hammerglass Add-On-U-profiili suojaa murroilta ja lisää henkilösuojauksena nykyisen puitteen sisäpuolisessa asennuksessa. Asennus ei vaikuta nykyiseen rakenteeseen. Profiili suojaa ja vahvistaa olemassa olevaa puukarmia minimoiden kunnossapitokustannuksia.

Hammerglass Add-On-ratkaisulla saadaan 30 dB_{Rw}:n äänenvaimennus. Lopuksi voidaan todeta, että järjestelmällä saadaan energiansäästöä ja U-arvo paranee.

Kysy DWG-tiedostoja Hammerglass AB:ltä.

Lasermerkintä

Kaikkiin Hammerglass tuotteisiin merkitään laserilla logo ja tuotantonumero. Tämä toimii asiakkaillemme laatuleimana, parantaen jäljitettävyyttä sisäisessä laadunvarmistuksessa ja antaa turvaa mahdollisissa takuukysymyksissä.

Takuu

Hammerglass lasin takuu-aika on 10 vuotta yksilöityjen takuehtojen mukaisesti. Muiden materiaalien ja asennuksen takuu-aika noudattaa alalla voimassa olevaa rakennusalan sopimusehtoja YSE 1998. Eriyisrakentamisessa/remontoinnissa on Rakennusalan Yleiset Kuluttajasopimusehdot REYS-8 1995 ja RYS-9 1998.

Asennus

Hammerglass Add-On asennuksen saa suorittaa ainoastaan hyväksytty asentaja parhaan laadun takaamiseksi.

