

Produktnavn

Gyproc IBS Innbruddsplate

Produktbeskrivelse

Gyproc IBS Innbruddsplate er en stålplate av 1,0 - 2,0 mm varmforsinket kaldvalset stål som inngår i systemet Gyproc Innbruddsvern. Kaldvalset stål produseres i hht EN 10346 gjennom en prosess med jernmalm, kull og gjenvunnet stål.

Sortiment	IBS 1/900	IBS 2/900	IBS 1/1200
Tykkelse (mm)	1,0	2,0	1,0
Bredde (mm)	900	900	1200
Lengde (mm)	2400	2400	2400
Vekt (kg/stk)	17	35	23
Stålkvalitet	DX51D	S350GD	DX51D
Nobnummer	26182022	30714133	26182030

Bruksområde

Gyproc IBS brukes som innbruddsvern i flersjiktvegger (stenderkonstruksjoner) der ingen av lagene består av steinmateriale.

Montering

Innbruddsplaten monteres mellom to lag gipsplater eller direkte mot stenderne. Forsikringssekskapenes Godkjennelsesnevnd gir råd om minst 1,5 mm stålplate som anbefalt forsterkning for sikring av tyveriutsatt gods.

Montering mellom gipsplater

Det indre platelaget festes mot stålstenderverket med skruer Gyproc QS 25 og en c-avstand på 600 mm. Dersom bindingsverket består av forsterkningsstendere Gyproc GFR, noe som er anbefalt, skal skruer Gyproc QSB 25 brukes. Plateskjøtene skal forskyves i forhold til det ytre gipsplatelaget. Gyproc IBS festes kant i kant over stenderne mot gipsplatene ved hjelp av dobbeltsidig tape eller skruer Gyproc QPB 25 og plateskjøtene punktsveises c 100 mm. Den ytterste gipsplaten monteres med skjøten over stenderne og skrues inn i stenderne med skruer Gyproc QSBR 38 gjennom den ytterste gipsplaten, stålplaten og den innerste gipsplaten. Skruavstand c 100 mm i platekantene og c 300 mm i midtstenderne eller tverrprofilene.

Montering direkte på stendere

Ved montering av Gyproc IBS direkte mot stenderverket, kreves det et stenderverk av Gyproc GFR stendere, og plateskjøten plasseres i felter mellom stenderne. Tynnplaten skjøtes med 50 mm overlapping og skrues sammen med skruer Gyproc QPB 13 c 100 mm. Tynnplaten festes til stenderverket med skruer Gyproc QPB 13 c 200 mm. Det innerste laget med gipsplater skrues i tynnplaten med skruer Gyproc QSB 25 c 600 mm. Det andre laget monteres med forskjøvne skjøter og skrues fast i tynnplaten med skruer Gyproc QSB 41 c 200 mm i platekantene og c 300 mm langs midten av platen.



Tekniske data

Zinkvekt	275 g/m ² (total belegning på begge sider, tilsvarer 1-7% av platens vekt)
Zinktykkelse per side	Ca. 20 um (nominell platetykkelse er inklusive zinktykkelse)
Brannklassifisering	A1
Strekkgrense	250 / 350 N/mm ²

Håndtering

Det kreves ingen spesielle tiltak for bruk av tynnplater av stål. Benytt beskyttelseshansker ved håndtering og montering.

Avfallshåndtering

Stål kan deponeres som bygningsavfall og er 100 % resirkulerbart.

CE merking

Stålplaten till Gyproc IBS er produsert i hht EN 10346. For sluttproduktet er ingen spesifikk EN produktstandard tilgjengelig.

Ytterligere informasjon

Se www.gyproc.no

Teknisk salg og support på telefon 69 35 75 00 – innvalg 2 eller e-post: teknisk.gyprocno@gyproc.com

Gyproc AS

Habornveien 59 • 1630 Gamle Fredrikstad • tel: 69 35 75 00 • www.gyproc.no
Ordre/Kundeservice • e-post: ordre.gyprocno@gyproc.com
Teknisk Service • e-post: teknisk.gyprocno@gyproc.com
mar2016. ©Gyproc.

Gyproc AS tar forbehold om eventuelle endringer eller trykkfeil.