

Bruksområde

ESSVE Plateanker SAM er beregnet for montering i alle typer platematerialer, som gips-, spon-, og trefiber-, plast- og laminatplater. Maks 45 mm.

Beskrivelse

SAM Plateanker er et festelement av stål som består av en bunnhylse med innvendige gjenger for skrue. For å sikre funksjonen skal SAM Plateanker monteres med det spesielle monteringsverktøyet SAMMY, evt med monteringsverktøyet SAMMY, evt med monteringsverktøyet SAMMY, evt med monteringsverktøyet SAMMY.

ringstangen SAM, se monteringstilbehør. Plateankeret trekkes til og ekspanderer på midten, og de fire bena bøyes bakover. Bæreevnen er høy, ettersom disse bena fordeler trykket over en stor flate. Med Plateanker SAM får man et permanent, gjenget festepunkt. Plateankeret er konstruert slik at det sitter godt fast, selv om skruen tas ut. Det finnes med metrisk gjenget skruer i dim 4, 5 og 6 mm. Skruene har krysspør Ph2.



Montering

- 1. Bor hull. Vær forsiktig så ikke gipsplaten ødelegges på baksiden/rundt utgangshullet. Bor hull med diameter fra tekniske data.**
- Trykk inn Plateankeret SAM gjennom hullet.
- Ekspander med hjelp av monteringsverktøyet SAMMY eller tangen SAM. Når du møter motstand og innfestningen kjennes stabil har plateankeret nådd korrekt ekspansjon. OBS! Dersom det er behov for å skru mer for ytteligere ekspansjon er det viktig å ikke overekspandere ekspansjonsdelen.
- Skru ut skruen og skru fast detaljen. Montering er ferdig. OBS! Om bormaskin brukes er det viktig å ikke overtrekke skruen ettersom det kan påvirke ekspansjonsdelen.

Tekniske data

Materiale	Stål
Overflatebehandling	Blankforsinket

Praktisk belastningsevne

Praktisk belastningsevne for skjærkraft respektive uttrekkskraft i 13 mm og 2x13 mm gipsplate.

Beskrivelse	Gipstykkelser mm	Uttrekkskraft kg	Skjærkraft kg
SAM 4E	13	14	20
SAM 4D	2x13	16	40
SAM 5E	13	16	40
SAM 5D	2x13	20	60
SAM 6E	13	18	45
SAM 6D	2x13	28	70

Sikkerhetsfaktor: 2,5 ved skjærkraft og 3,0 ved uttrekkskraft

Plateanker SAM, trippel

ESSBOX forpakninger

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Passer platetykkelse mm	Sl e	Ant/forp	Forp/kartong	
191107	11340635	SAM 4 Trippel	35-39	M	50	8	203
191115	11340726	SAM 5 Trippel	36-45	M	50	6	204
191123	11340692	SAM 6 Trippel	36-45	M	25	8	203

Bulkforpakninger - ikke med katalog

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Passer platetykkelse mm	Skru e	Skrue-lengde mm	Maks. detaljtykkelse mm	Bor mm	Bits nr	Ant/forp
9191101		Sam 4 Mini	2-5	M4	25	10	8	Ph2	4000
9191103		Sam 4 Enkel	8-16	M4	45	14	8	Ph2	2200
9191112		Sam 5 Enkel	8-16	M5	58	20	11	Ph2	1000
9191119		Sam 6 Enkel	8-16	M6	58	20	13	Ph2	800
9191105		Sam 4 Dubbel	19-27	M4	60	18	8	Ph2	1400
9191113		Sam 5 Dubbel	19-30	M5	71	21	11	Ph2	800
9191121		Sam 6 Dubbel	19-30	M6	71	21	13	Ph2	600
9191115	46007500	Sam 5 Trippel	36-45	M5	88	23	11	Ph2	600

Smáþakk

Art.nr	Beskrivelse	Passer plate-tykkelse mm	Skru e	Skruelengde / vinkel alt krok mm	Maks. detalj-tykkelse mm	Bor mm	Ant/ forp	Forp/ kar- tong
511600	SAM 4 Mini	2-5	M4	25	10	8	4	10
511601	SAM 4 Enkel	8-16	M4	45	14	8	4	10
513402	SAM 4 Enkel	8-16	M4	45	14	8	25	6
511602	SAM 4 Enkel m vinkel	8-16	M4	45 / 45+25×20	14	8	2	10
511603	SAM 4 Dobbel	19-27	M4	60	18	8	4	10
513404	SAM 4 Dobbel	19-27	M4	60	18	8	20	6
511605	SAM 5 Enkel	8-16	M5	58	20	11	4	10

Art.nr	Beskrivelse	Passer plate-tykkelse mm	Skrue	Skruelengde / vinkel alt krok mm	Maks. detalj-tykkelse mm	Bor mm	Ant/forp	Forp/kar-tong
513420	SAM 5 Enkel	8-16	M5	58	20	11	15	6
511604	SAM 5 Trippel	8-16	M5	58	20		4	10
511606	SAM 5 Enkel m krok	8-16	M5	58 / 50×Ø14,0		11	2	10
511608	SAM 5 Enkel m vinkel	8-16	M5	58 / 50+25×20		11	2	10
511607	SAM 5 Dobbel	22-30	M5	71	21	11	2	10
513409	SAM 5 Dobbel	22-30	M5	71	21	11	10	6
511609	SAM 6 Enkel	8-16	M6	58	20	13	2	10

Art.nr	Beskrivelse	Passer plate-tykkelse mm	Skrue	Skruelengde / vinkel alt krok mm	Maks. detalj-tykkelse mm	Bor mm	Ant/forp	Forp/kar-tong
511610	SAM 6 Trippel	8-16	M6	58	20	13	4	10
513416	SAM 6 Enkel	8-16	M6	58	20	13	10	6
511612	SAM 6 Enkel m krok	8-16	M6	58 / 60×Ø14,5		13	2	10
511613	SAM 6 Enkel m vinkel	8-16	M6	58 / 60+25×23		13	2	10

Art.nr	Beskrivelse	Passer plate-tykkelse mm	Skrue	Skruelengde / vinkel alt krok mm	Maks. detalj-tykkelse mm	Bor mm	Ant/forp	Forp/kar-tong
511611	SAM 6 Dobbel	22-30	M6	71	21	13	2	10
513418	SAM 6 Dobbel	22-30	M6	71	21	13	10	6
511646	Ekstra lang skrue		M4×80				5	10
511647	Ekstra lang skrue		M5×100				5	10
511648	Ekstra lang skrue		M6×100				5	10
511621	Bildekrok, hull Ø 5,1						4	10
511622	Øyekrok M5×50		M5	50×Ø14,0			2	10

Art.nr	Beskrivelse	Passer plate-tykkelse mm	Skrue	Skruelengde / vinkel alt krok mm	Maks. detaljtykkelse mm	Bor mm	Ant/forp	Forp/kar-tong
511623	Vinkelkrok M5×50		M5	50+25×20			2	10
511625	Øyekrok M6×60		M6	60×Ø14,5			2	10
511626	Vinkelkrok M6×60		M6	60+25×23			2	10