

Naudojimo sritis

Montavimas visų tipų plokštinėse medžiagose, pvz., gipso, drožlių ir medžio pluošto plokštėse, taip pat plastikinėse, skardos ir laminato plokštėse, maks. 45 mm.

Aprašymas

Metalinis ekspanderis SAM yra plieninis tvirtinimo elementas su įvone, turinčia vidinį sriegį sraigtiui. Siekiant užtikrinti funkcionalumą, ESSVE metalo ekspanderį SAM reikia montuoti specialiu įrankiu SAMMY arba montavimo replėmis SAM, žr. Montavimo priedus.

Užveržiant sraigą, tvirtinimo elementas plečiasi ties viduriu ir keturios kojelės užsilenkia atgal. Nešamoji galia yra didelė, nes kojelės turi didelį slėgio paskirstymo paviršių. Montavimo įrankis užtikrina tinkamą plėtimąsi. SAM metalinio ekspanderio pagalba gaunamas pastovus tvirtinimo taškas su sriegiu. Ekspanderis yra taip sukonstruotas, kad jis tvirtai laikosi net ir išsukus sraigą. Būna su 4, 5 ir 6 mm dydžio metrinio sriegio sraigtu. Sraigta turi kryžmines išpjovas Phillips Nr. 2.



Montavimas

1. Išgręžkite skylę. Būkite atsargūs, kad nepažeistumėte galinės gipskartonio plokštės pusės ir aplink skylę esančios dalies. Gražto skersmuo parenkamas pagal techninius duomenis.
2. Įspauskite per skylę SAM metalo ekspanderį.
3. Išplėskite montavimo įrankiu Sammy arba replėmis SAM. Kai atsiranda pasipriešinimas ir tvirtinimas atrodo stabilus, metalo ekspanderis yra tinkamai išsiplėtęs. DĖMESIO! Jei reikia padidinti plėtimąsi ir papildomai pasukti sraigą, labai svarbu nepertempti ekspanderinės dalies.
4. Įsukite sraigą ir priveržkite detalę. Montavimas baigtas. DĖMESIO! Naudojant gražtinį suktuvą labai svarbu nepersukti sraigto, nes tai gali paveikti ekspanderinę dalį.

Specifikacija

Medžiaga	Plienas
Paviršiaus apdorojimas	Blizgaus cinkavimo

Praktinis atsparumas

Praktinis atsparumas laužimui/tempimui 13 atit. 2 × 13 mm gipso plokštėje.

Pavadinimas	Gipso storis, mm	Tempimas, kg	Skersinė apkrova, kg
SAM 4E	13	14	20
SAM 4D	2 × 13	16	40
SAM 5E	13	16	40
SAM 5D	2 × 13	20	60
SAM 6E	13	18	45
SAM 6D	2 × 13	28	70

Saugos koeficientas skersinei apkrovai - 2,5 tempimui - 3.

Metalinis ekspanderis SAM, trigubas

Techniniai duomenys ir ESSBOX pakuotės

Pavadinimas							
Art. Nr.		Tinka plokštės storis, mm	Sraig tas	Sraigto ilg mm	Kiekis pakuo tėje	Pakuo čių kiekis dėžėje	
191107	SAM 4, trigubas	35-39	M4	65	50	8	203
191115	SAM 5, trigubas	36-45	M5	88	50	6	204
191123	SAM 6, trigubas	36-45	M6	88	25	8	203



Didmeninēs pakotēs

Art. Nr.	Pavadināmas	Tinka plokštēs storiui, mm	Sraigto dydis, mm	Sraigto ilgis, mm	Maks. detalēs storis, mm	Gražta s, mm	Antgali Nr.	Kieķis pakotēje
9191101	Sam 4 Mini	2-5	M4	25	10	8	PH2	4000
9191103	Sam 4, viengubas	8-16	M4	45	14	8	PH2	2200
9191112	Sam 5, viengubas	8-16	M5	58	20	11	PH2	1000
9191119	Sam 6, viengubas	8-16	M6	58	20	13	PH2	800
9191105	Sam 4, dvigubas	19-27	M4	60	18	8	PH2	1400
9191113	Sam 5, dvigubas	19-30	M5	71	21	11	PH2	800
9191121	Sam 6, dvigubas	19-30	M6	71	21	13	PH2	600
9191115	Sam 5, trigubas	36-45	M5	88	23	11	PH2	600

Mažos pakotēs

Art. N.	Pavadināmas	Tinka plokšči u storiui, mm	Sraig tas	Sraigto ilgis/ kamps arba kabliukas, mm	Maks. detalēs storis, mm	Gražta s, mm	Kieķis pakotēje	Paku oči u kieķis dēzēje
511600	SAM 4 Mini	2-5	M4	25	10	8	4	10
511601	SAM 4, viengubas	8-16	M4	45	14	8	4	10
513402	SAM 4, viengubas	8-16	M4	45	14	8	25	6
511602	SAM 4, viengubas su kampu	8-16	M4	45 / 45+25×20	14	8	2	10
511603	SAM 4, dvigubas	19-27	M4	60	18	8	4	10
513404	SAM 4, dvigubas	19-27	M4	60	18	8	20	6
511605	SAM 5, viengubas	8-16	M5	58	20	11	4	10
513420	SAM 5, viengubas	8-16	M5	58	20	11	15	6
511604	SAM 5, trigubas	8-16	M5	58	20		4	10
511606	SAM 5, viengubas su kabliuku	8-16	M5	58 / 50×Ø14,0		11	2	10
511608	SAM 5, viengubas su kampu	8-16	M5	58 / 50+25×20		11	2	10
511607	SAM 5, dvigubas	22-30	M5	71	21	11	2	10
513409	SAM 5, dvigubas	22-30	M5	71	21	11	10	6
511609	SAM 6, viengubas	8-16	M6	58	20	13	2	10
511610	SAM 6, trigubas	8-16	M6	58	20	13		
513416	SAM 6, viengubas	8-16	M6	58	20	13	10	6
511612	SAM 6, vienubas su kabliuku	8-16	M6	58 / 60×Ø14,5		13	2	10
511613	SAM 6, viengubas su kampu	8-16	M6	58 / 60+25×23		13	2	10
511611	SAM 6, dvigubas	22-30	M6	71	21	13	2	10
513418	SAM 6, dvigubas	22-30	M6	71	21	13	10	6
511646	Itin ilgas sraigtas		M4×80				5	10
511647	Itin ilgas sraigtas		M5×100				5	10
511648	Itin ilgas sraigtas		M6×100				5	10
511621	Kabliukas paveikslams, skylēs Ø 5,1							
511622	Kabliukas su kilpute M5×50		M5	50×Ø14,0			2	10
511623	Kampinis kabliukas M5×50		M5	50+25×20			2	10
511625	Kabliukas su kilpute M6×60		M6	60×Ø14,5			2	10
511626	Kampinis kabliukas M6×60		M6	60+25×23			2	10