

### Pielietojums

ESSVE SAM metāla enkuri paredzēti iestiprināšanai visu materiālu, piem., ģipškartona, skaidu, kokšķiedras, plastmasas, skārda un lamināta, plāksnēs (maks. biezums 45 mm).

### Apraksts

SAM metāla enkurs ir tērauda stiprinājums, kura pamatnes uzmavai ir iekšēja vītne. Montējot SAM metāla enkurus, jāizmanto SAMMY montāžas instruments vai SAM knaibles (skat. montāžas piederumus). Metāla en-

kuru savelkot, tas no vidus izplešas, un visas četras kājiņas atlokas atpakaļ. Nestspēja ir augsta, jo šīs kājiņas sadala slodzi plašā laukumā. Montāžas instrumenti nodrošina vienmērīgu izplešanu. Ar SAM metāla enkuriem iegūst stabilu, vītņotu stiprināšanas punktu. Tas ir konstruēts tā, ka labi turas savā vietā arī bez skrūves. 4, 5 un 6 mm metriskas vītnes skrūves ar Philips krustveida galviņu Ph2.



### Montāža

1. Izurbiet caurumu. Dariet to uzmanīgi, lai nebojātu ģipškartona plāksnes aizmuguri vai materiālu ap caurumu. Urbja diametru izvēlieties saskaņā ar tehniskajiem datiem.
2. Izspiediet SAM metāla enkuru cauri caurumam.
3. Izpletiet, izmantojot Sammy montāžas instrumentu vai SAM knaibles. Kad sajūtat pretestību un stiprinājums ir stabils, metāla enkurs ir pareizi izpleties. NB! Ja papildu izplešanai skrūvi nepieciešams vēl ieskrūvēt, tad jāuzmanās, lai atdures daļa netiek pārvilkta un salocīta.
4. Izskrūvējiet skrūvi un pievienojiet detaļu. Montāža pabeigta. NB! Ja izmanto skrūvmašīnu, jāuzmanās, lai nepārgrieztu skrūves, jo tas var sabojāt atdures daļu.

### Tehniskie parametri

Materiāls	Tērauds
Virsmas apstrāde	Spīdīgi cinkotas

Tehniskie dati 13 un 2 x 13 mm ģipškartona plāksnē.  
Praktiskā nestspēja bīdes un stiepes slodzei

Nosaukums	Ģipškartona biezums mm	Stiepes slodze kg	Bīdes slodze 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

Drošības koeficients pie bīdes slodzes 2,5 un stiepes slodzes 3.

### SAM metāla enkuri, dubultie

#### Tehniskie dati un ESSBOX iepakojums

Art. Nr.	Nosaukums	Atb. plāksnes biezums mm	Skrūves	Skrūvju garums mm	Maks. detaļu biezums mm	Urbis mm	Uzgalis nr.	ESS-BOX izmērs	Gab./iepak.	Iepak./kaste
191105	SAM 4 dubultais	19-27	M4	60	18	8	PH2	204	100	6
191113	SAM 5 dubultais	19-30	M5	71	21	11	PH2	204	50	6
191121	SAM 6 dubultais	19-30	M6	71	21	13	PH2	204	50	6