

## Användningsområde

ESSVE Expanderspik är avsedd för lätta montage och för genomsticksmontage i betong, tegel eller natursten.

Expanderspik är lämplig där brandkrav ställs på infästningen eller där kort sättdjup är ett önskemål.

Expanderspiken används vid t ex montering av trä-/stålreglar som syllmontage, spikläkt för undertak m m.

ling.

När Expanderspiken slås in i det förborrade hålet, pressas den samman något. Fjäderstålets

egenskaper att vilja återta sin ursprungliga form gör att Expanderspiken kläms fast i hålet. Den parallella expansionen längs hela spiken ger en stor anliggning mot underlaget, vilket medför en stark och säker infästning.



## Beskrivning

Spiken är rörformad och tillverkad av härdat fjäderstål, med en blankförzinkad ytbehand-

## Montering

Se montering nedan.

## Montering (genomsticksmontage)

1. Borra hål. Håldiameter lika med spikdiameter.
2. Slå i spiken.
3. Montaget är färdigt.

## Specifikation

Material	Härdat fjäderstål
Ytbehandling	Blankförzinkad
Korrosivitetsklass	C1

## Expanderspik

### ESSBOX



Art.nr	Dimension Borr Ø/Detailtjocklek /Längd mm	Minsta sättdjup mm	Spikhuvud Ø mm	ESSBOX storlek	Ant/ förp.	Förp/ storp.
305205	5/30/50	20	9	202	100	12
305207	6/0/30	30	11	202	100	12
305209	6/30/60	30	11	203	100	8
7305209	6/30/60 (bulk)	30	11		2000	1
305211	6/50/80	30	11	203	100	8
305213	8/30/70	40	13	204	100	6
7305213	8/30/70 (bulk)	40	13		1000	1
305216	8/50/90	40	13	304	100	4
7305216	8/50/90 (bulk)	40	13		1000	1
305217	8/70/110	40	13	203	50	8
7305217	8/70/110 (bulk)	40	13		900	1
305221	8/90/130	40	13	204	50	6
305219	8/110/150	40	13	204	50	6

## Småpack

Art.nr	Dimension Borr Ø/Detailtjocklek/Längd mm	Minsta sättdjup	Spikhuvud Ø mm	Ant/ förp.
511293	6/30/60	30	11	8
511291	8/30/70	40	13	8
511292	6/50/80	30	11	8
511294	8/50/90	40	13	8
511295	8/70/110	40	13	8

## Praktisk lastförmåga

Dimension mm	Draglast Betong C20/25 kN/kg	Tvärlast Betong C20/25 kN/kg
Ø 5,0	0,10/10	0,10/10
Ø 6,0	0,35/35	0,35/35
Ø 8,0	0,70/70	0,70/70