

ESSVE Produkter AB  
Box 770  
191 27 SOLLENTUNA

Handläggare, enhet/Handled by, department  
Therése Göras, Brandteknik  
Tel 033-16 52 07

Datum/Date  
1997-12-02

Beteckning/Reference  
97R1 3021 B

Sida/Page  
1 (1)

## Brandteknisk bedömning av ESSVE fästdon

Den brandtekniska bedömningen avser nedanstående fästdon med tillhörande karakteristisk bärförmåga. Bedömningen avser montage i betongkvalitet av minst K25.

Beteckning fästdon	Brandteknisk klass	Karakteristisk bärförmåga (kN)	Minsta fästonsdiameter (mm)	Minsta monteringsdjup (mm)
ESSVE Betongskruv	R 30	1,0	7,5	35
Upat Safety Nail	R 60	0,5	6	30
Golden Anchor	R 60	1,0	8	35
Golden Anchor	R 60	1,5	10	40
Golden Anchor	R 90	0,5	8	35
Upat USD	R 90	1,0	8	40
Golden Anchor	R 90	2,0	12	80

Utlåtandet baseras på SP provningsrapport 97R1 3021 A, daterad 1997-12-02, i vilken fästdonen beskrivs i detalj. Fästdonen skall monteras enligt bilaga 1-5.

Som bedömningskriterier har använts Boverkets Allmänna råd 1993:1, Typgodkännande av fästdon.

För att utlåtandet skall vara tillämpligt krävs att produkten/konstruktionen kontrolleras vid tillverkning och/eller på byggplatsen. Typgodkännande kan sökas hos för ändamålet ackrediterat certifieringsorgan, varvid sådan kontroll normalt är en förutsättning.

Giltighetstid för detta utlåtande är två år.

### SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut Brandteknik, konstruktion



Thomas Hermodsson  
Tekniskt ansvarig



Therése Göras  
Teknisk handläggare

### Bilaga 1-5