

Användningsområde

ESSVE Universalplugg är avsedd för infästning i betong, natursten, tegel, lättbetong, lättklinker samt hålstens- och skivmaterial. Lättbetong och lättklinker kallas även Leca, Ytong, Siporex, Blåbetong m fl.

Beskrivning

Utformad så att skruven tar gänga i pluggens botten och vid iskruvning tvingas pluggen att dras ihop och på så sätt expandera.

Beroende på vilket material pluggen används i, hårt, poröst, hålstens- eller skivmaterial, kan

den expandera olika mycket.

I hårda material dras bara pluggen ihop, medan i hålstens-/skivmaterial så kan den dras i hop till en knut. Pluggen har kraftiga vingar som hindrar den från att rotera i hålet.

Montering

Skruvens längd måste vara så anpassad att minilängden är lika med pluggens längd + den förankrade detaljens tjocklek. Tillverkad av polyetylen och klarar temperaturer mellan -50°C och +80°C.



Montering (funktion)

1. Borra hål med diameter enligt Tekniska data. Tryck in pluggen i materialet.

2. Färdigt montage i skivmaterial. Obs: överdra ej skruven.

3. Färdigt montage i porösa och massiva material. Knutens storlek beror på materialets hårdhet.

Specifikation

Material	Polyetylen
----------	------------

Universalplugg

ESSBOX

Art.nr	Dimension mm	Borr Ø mm	Passande skruv Ø mm	ESSBOX storlek	Ant/förp	Förp/storp
50130	5x30	5	3,0-3,5	202	100	12
50230	5x30 (bulk)	5	3,0-3,5		24000	1
50132	6x35	6	4,0-4,5	202	100	12
50232	6x35 (bulk)	6	4,0-4,5		16000	1
50134	8x50	8	5,0-6,0	204	100	6
50234	8x50 (bulk)	8	5,0-6,0		6000	1
50136	10x60	10	6,0-8,0	203	50	8
50236	10x60 (bulk)	10	6,0-8,0		4000	1

Småpack

Art.nr	Dimension mm	Borr Ø mm	Passande skruv Ø mm	Ant/förp
511821	5x30	5	3,0-3,5	11
511823	6x35	6	4,0-4,5	7
513813	6x35	6	4,0-4,5	60
511825	8x50	8	5,0-6,0	4
513815	8x50	8	5,0-6,0	30
511827	10x60	10	6,0-8,0	3