

## UNIVERSALPLUGG

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

ESSVE Universalplugg är avsedd för infästning i betong, natursten, tegel, lättbetong, lättklinker, hålsten och skivmaterial. Den anpassar expansionen efter underlaget och kan i hålstens- och skivmaterial dras ihop till en knut för säker infästning.

Därför ska du välja ESSVE Universalplugg:

- Anpassar expansionen efter underlaget
- Kan bilda en knut i hålstens- och skivmaterial
- Kraftiga vingar förhindrar rotation i hålet
- Passar både hårda, porösa och ihåliga material
- Temperaturbeständig mellan -50 °C och +80 °C
- Kan användas med ESSVE Träskruv med cutterspår

### BESKRIVNING

ESSVE Universalplugg är avsedd för infästning i betong, natursten, tegel, lättbetong, lättklinker samt hålstens- och skivmaterial.

Pluggen är konstruerad så att skruven tar gänga i pluggens botten. Vid iskruvning dras pluggen samman och expanderar för att skapa infästningen i underlaget.

Expansionen anpassas efter materialet. I hårda material dras pluggen samman, medan den i hålstens- och skivmaterial kan dras ihop till en knut.

Universalpluggen är försedd med kraftiga vingar som förhindrar att pluggen roterar i borrhålet under monteringen.

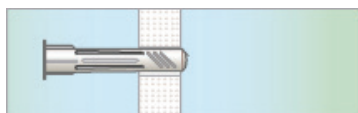
Pluggen är tillverkad av polyetylen och klarar temperaturer mellan -50 °C och +80 °C.

ESSVE Universalplugg används tillsammans med ESSVE Träskruv med cutterspår. Skruvlängden ska anpassas så att minimilängden motsvarar pluggens längd plus den monterade detaljens tjocklek.

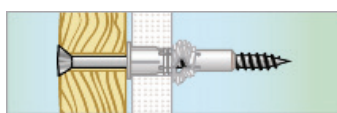
### MONTERINGSANVISNING

- Borra hål enligt rekommenderad dimension för vald universalplugg.
- För in pluggen i borrhålet.
- Placera detaljen som ska monteras.
- Montera ESSVE Träskruv med cutterspår genom detaljen och in i pluggen.
- Välj en skruvlängd som minst motsvarar pluggens längd plus detaljens tjocklek.
- Dra åt tills infästningen sitter ordentligt.
- Kontrollera att infästningen är korrekt monterad.

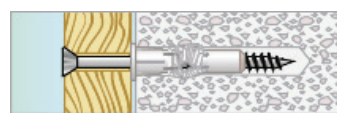
### MONTERING



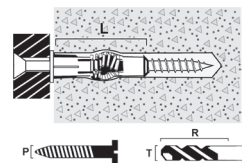
1. Borra hål med diameter enligt Tekniska data. Tryck in pluggen i materialet.



2. Färdigt montage i skivmaterial. OBS! Överdra ej skruven.



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



Betong



Lättbetong



Tegel



Håltegel

| Artiklar |       |          |          |               |             |          |
|----------|-------|----------|----------|---------------|-------------|----------|
| Art nr   | Längd | Borrdia. | Borrdjup | Produktmått P | Förpackning | Innehåll |
| 50130    | 30 mm | 5 mm     | 40 mm    | 3,0 - 3,5     | ESSBOX 202  | 100 ST   |
| 50132    | 35 mm | 6 mm     | 45 mm    | 4,0 - 4,5     | ESSBOX 202  | 100 ST   |
| 50134    | 50 mm | 8 mm     | 60 mm    | 5,0 - 6,0     | ESSBOX 204  | 100 ST   |
| 50136    | 60 mm | 10 mm    | 70 mm    | 6,0 - 8,0     | ESSBOX 203  | 50 ST    |