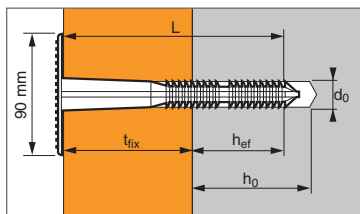


SPIT CB-BR

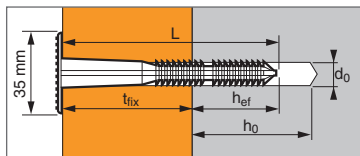


➤ Anclaje para la fijación de aislantes semirrígidos

SPIT CB



SPIT BR



Características técnicas

| SPIT CB-BR | Prof. fijación (mm) | Esesor aislante (mm) | Ø perforación (mm) | Prof. perforación (mm) | Long. total anclaje (mm) | Código | |
|------------|---------------------|----------------------|--------------------|------------------------|--------------------------|--------|--------|
| | h_{ef} | t_{fix} | d_o | h_o | L | CB | BR |
| 40/50 | 20-30 | 40-50 | 8 | 50 | 85/80 | 055700 | 056040 |
| 50/60 | | 50-60 | | | 95/90 | 055710 | 056050 |
| 70/80 | | 70-80 | | | 115/110 | 055720 | 056060 |
| 90/100 | | 90-100 | | | 135/130 | 055730 | 056070 |
| 110/120 | | 110-120 | | | 155/150 | 055740 | 056080 |

Cargas medias de fallo ($N_{Ru,m}$)

TRACCIÓN en kN

| Soporte | Dimensiones CB 20/40 ; CB 40/60 ; CB 60/80 ; CB 80/110 ; CB 110/130 | BR 20/40 ; BR 40/60 ; BR 60/80 ; BR 80/110 ; BR 110/130 |
|---|---|---|
| Hormigón (C20/25) | | |
| $N_{Ru,m}$ | 0,5 | $N_{Ru,m}$ 0,5 |
| Bloques de hormigón macizos tipo B120 ($f_c = 13,5 \text{ N/mm}^2$) | | |
| $N_{Ru,m}$ | 0,3 | $N_{Ru,m}$ 0,3 |
| Ladrillos de arcilla cocida ($f_c = 55 \text{ N/mm}^2$) | | |
| $N_{Ru,m}$ | 0,4 | $N_{Ru,m}$ 0,4 |
| Hormigón celular ($M_{vn} = 500 \text{ kg/m}^3$) | | |
| $N_{Ru,m}$ | 0,15 | $N_{Ru,m}$ 0,15 |

APLICACIÓN

- SPIT CB: Fijación de aislantes semirrígidos en materiales macizos
- SPIT BR: Fijación de aislantes rígidos en materiales macizos

MATERIAL

- SPIT CB: Polipropileno (anti UV) negro
- SPIT BR: Polipropileno

Cargas límite últimas (N_{Rd}) y carga recomendada (N_{Rec}) para un anclaje en macizo en kN

$$N_{Rd} = \frac{N_{Ru,m} *}{3,5} ; \quad N_{Rec} = \frac{N_{Ru,m} *}{5}$$

*Valores derivados de los ensayos

TRACCIÓN en kN

| Soporte | Dimensiones CB 20/40 ; CB 40/60 ; CB 60/80 ; CB 80/110 ; CB 110/130 | BR 20/40 ; BR 40/60 ; BR 60/80 ; BR 80/110 ; BR 110/130 |
|---|---|---|
| Hormigón (C20/25) | | |
| N_{Rd} | 0,14 | N_{Rd} 0,14 |
| N_{Rec} | 0,1 | N_{Rec} 0,1 |
| Bloques de hormigón macizos tipo B120 ($f_c = 13,5 \text{ N/mm}^2$) | | |
| N_{Rd} | 0,08 | N_{Rd} 0,08 |
| N_{Rec} | 0,06 | N_{Rec} 0,06 |
| Ladrillos macizos ($f_c = 55 \text{ N/mm}^2$) | | |
| N_{Rd} | 0,11 | N_{Rd} 0,11 |
| N_{Rec} | 0,08 | N_{Rec} 0,08 |
| Hormigón celular ($M_{vn} = 500 \text{ kg/m}^3$) | | |
| N_{Rd} | 0,04 | N_{Rd} 0,04 |
| N_{Rec} | 0,03 | N_{Rec} 0,03 |

MODO DE INSTALACIÓN

