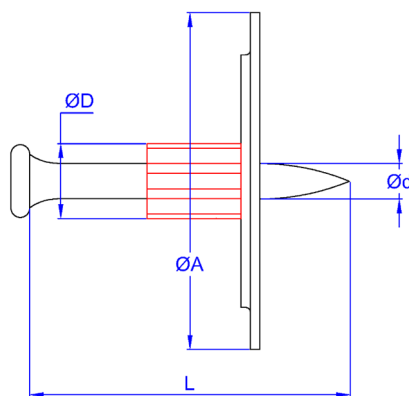


2.5 FPCPR

Clavo con rondana para concreto



Plano



Material de trabajo



Componente	Material	Recubrimiento
Clavo		
	Acero	Recubrimiento galvanizado mecánico
Rondana		
	Acero	Recubrimiento zincado

Dimensiones

CÓDIGO		FPCPR100	FPCPR114	FPCPR112	FPCPR200	FPCPR212	FPCPR300
Ød: diámetro clavo	[mm]	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
ØA: diámetro rondana	[mm]	25	25	25	25	25	25
e: espesor rondana	[mm]	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
L: longitud clavo	[inch]	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"

Datos para la instalación

CÓDIGO		FPCPR100	FPCPR114	FPCPR112	FPCPR200	FPCPR212	FPCPR300
Herramienta	[-]	Herramienta de cañón de 8 mm					
Distancia mínima al borde	[mm]	100	100	100	100	100	100
Distancia mínima entre clavos	[mm]	75	75	80	80	85	85
Espesor material base ≥	[mm]	75	75	90	100	115	125
Carga tracción característica en concreto C20/25*	[kN]	2,7	3,7	3,7 ¹	3,7 ¹	3,7 ¹	3,7 ¹

*Los valores mostrados arriba, se refieren a cargas características, debiendo usarse un coeficiente de reducción de 5.0 o mayor, para obtener la carga de trabajo. Se deberán considerar coeficientes de seguridad de 10 o mayor dependiendo de la aplicación, tales como riesgo para la vida o trabajos elevados.

1. Para estas referencias de producto no se disponen de valores para carga a tracción característica en concreto C20/25 por lo que se considera el mismo valor que el empleado para la referencia FPCPR114. Para más detalles contactar con VBT.