

CALÇO BIVALENTE XA3

Calço em betão com arame recozido $\varnothing 1,5\text{mm}$, comprimento $\pm 350\text{mm}$ para armaduras verticais e horizontais.

Recobrimentos e diâmetros máximos das armaduras:

30/40mm : $\varnothing 25\text{mm}$ max.

35/45mm : $\varnothing 32\text{mm}$ max.

40/50, 45/55, 50/60, 55/65, 60/60 e

70/80mm : $\varnothing 40\text{mm}$ max.



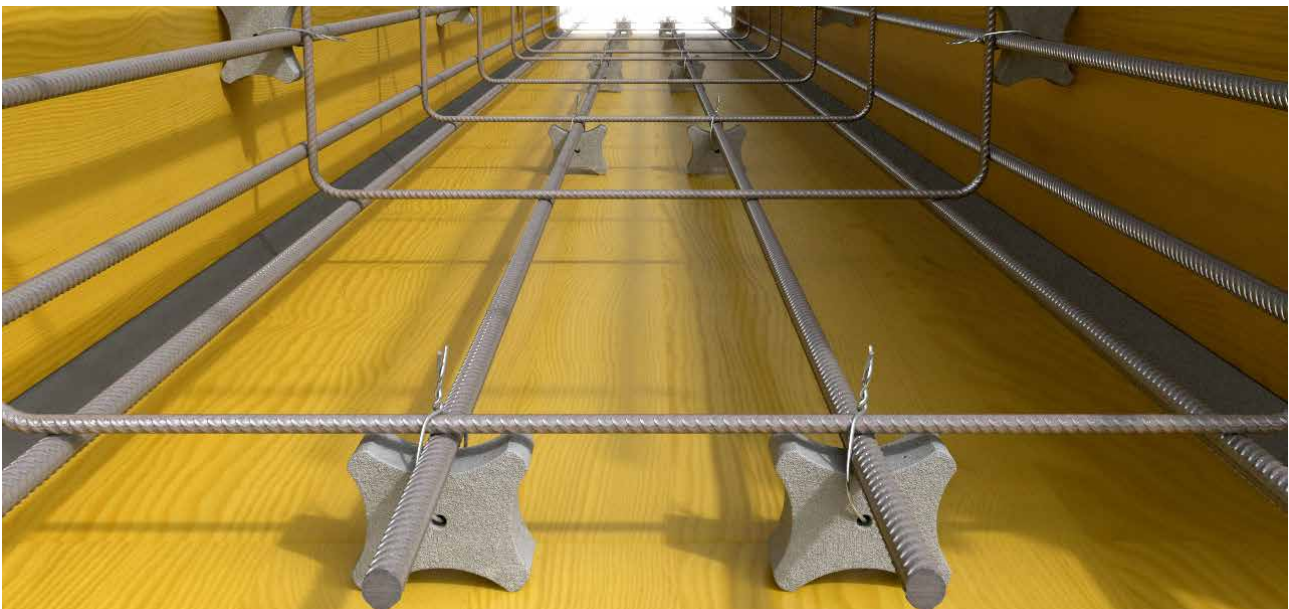
APLICAÇÃO EM OBRA

- Os calços colocam-se debaixo das armaduras, sem posição específica.
- Consumo de calços por m^2 : respeitar o caderno de encargos. A nossa sugestão em caso de ausência é de 3 calços por m^2 em função do peso da armadura.
- De acordo com o ensaio estático efectuado em laboratório para os calços 40/50: carga admissível foi de 1T200, repartida sobre 4 calços dispostos em 1m^2 .

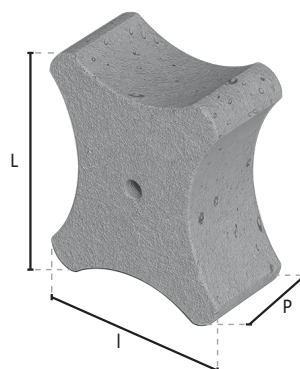


VANTAGENS

- Aplicação rápida e fácil
- Calços muito resistentes à compressão
- Respeito pelas normas de recobrimento.



CALÇO BIVALENTE XA3



INFORMAÇÕES BETÃO

CRITÉRIOS	BETÃO PLUS
Massa volúmica	2350 Kg/m ³
Resistência à compressão	C50/60
Classe de exposição	XD/XS/XF/XA
% absorção de água	< 5%
Tolerância dimensional	+/- 2mm
Constituintes	Cimento; areia; brita; adjuvantes; água.
Outras informações	<ul style="list-style-type: none"> - Possibilidade de substituir o arame recozido por um arame galvanizado ou inoxidável. - Possibilidade de fabricar os elementos em betão não silicioso (outros componentes não siliciosos).

INFORMAÇÕES PRODUTO

Calço Bivalente - Betão PLUS

Referência	Designação	Dimensões l x L x P (mm)	Peso un. (Kg) Δ ±5%	Un. / saco	Saco / Palete	Un. / palete	Peso /palete (Kg) Δ ±5%	Formato /palete l x L x H (mm)
CLXA3-B30/40	Calço bivalente 30/40	30 x 40 x 20	0,060	300	40	12 000	750	1100 x 1100 x 1250
CLXA3-B35/45	Calço bivalente 35/45	35 x 45 x 21	0,081	250	40	10 000	840	1100 x 1100 x 1250
CLXA3-B40/50	Calço bivalente 40/50	40 x 50 x 23	0,115	200	40	8 000	950	1100 x 1100 x 1250
CLXA3-B45/55	Calço bivalente 45/55	45 x 55 x 24	0,148	175	40	7 000	1065	1100 x 1100 x 1250
CLXA3-B50/60	Calço bivalente 50/60	50 x 60 x 25	0,180	150	40	6 000	1110	1100 x 1100 x 1250
CLXA3-B55/65	Calço bivalente 55/65	55 x 65 x 25	0,226	125	40	5 000	1160	1100 x 1100 x 1250
CLXA3-B60/60	Calço bivalente 60/60	60 x 60 x 25	0,226	125	40	5 000	1160	1100 x 1100 x 1250
CLXA3-B70/80	Calço bivalente 70/80	70 x 80 x 25	0,345	70	40	2 800	995	1100 x 1100 x 1250