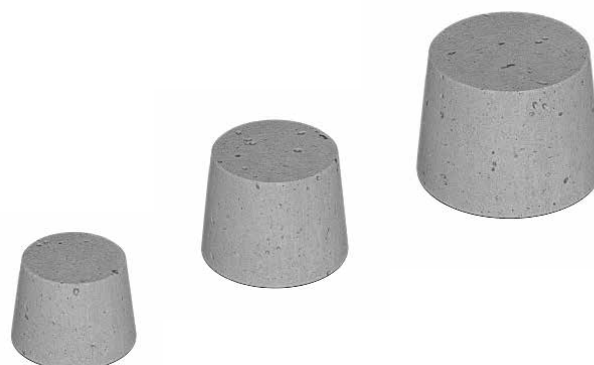




**VIPREMI**  
PRÉ-FABRICADOS DE BETÃO

# CONE COFRAGEM ESCALONADA

*Enchimento e acabamento dos orifícios deixados pelos cones de cofragem escalonada.*



## APLICAÇÃO EM OBRA

1. O orifício deixado pelo cone PVC têm de estar limpo e isento de gorduras.
2. Humidificar o orifício e o cone de betão principalmente em tempo quente. O sentido de aplicação não é importante para obter bons níveis de estanqueidade. No entanto, em casos onde a estanqueidade é exigida, colocar o grande  $\emptyset$  do lado de maior tensão / da água.
3. Barrar o cone em betão com argamassa plástica, visto que o excesso de água da mistura poderá interferir na qualidade da argamassa. (Argamassa: base hidráulica a base de resina cuja granulometria  $<0,5\text{mm}$  para obras sem exigências de estanqueidade. Respeitar os conselhos técnicos de utilização dos fabricantes de produtos de assentamento)
4. Introduzir o cone em betão com a argamassa, fazendo um movimento rotativo e acabar batendo ligeiramente.
5. Fazer o acabamento de superfície com a argamassa, de preferência com retracção compensada.



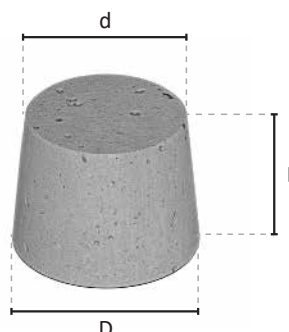
## VANTAGENS

- Colocação rápida e fácil.
- Elemento do mesmo material que a estrutura mural.
- Barreira térmica e acústica.
- Estanque.





# CONE COFRAGEM ESCALONADA



## INFORMAÇÕES BETÃO

CRITÉRIOS	BETÃO STANDARD	BETÃO PLUS
<b>Massa volúmica</b>	2000 Kg/m <sup>3</sup>	2350 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Resistência à compressão</b>	C25/30	C50/60
<b>Classe de exposição</b>	XC2	XD/XS/XF/XA
<b>% absorção de água</b>	< 6 %	< 5 %
<b>Tolerância dimensional</b>	+/- 2mm	+/- 2mm
<b>Constituintes</b>	Cimento Portland; filler; argila expandida; areia; brita; adjuvantes; água.	Cimento Portland; areia; brita; adjuvantes; água.
<b>Outras informações</b>		Possibilidade de fabricar os elementos em betão noutras classes de exposição e de resistência, em conformidade com a norma NP EN 206-1 e especificação do LNEC E-464, composição definida pelo laboratório CDAC (Secil).

## INFORMAÇÕES PRODUTOS

### Cone Cofragem Escalonada - Betão Standard

Referência	Designação	Dimensões L x D x d (Δ±2) (mm)	Peso un. (Kg) Δ ±5%	Un. / caixa	Caixas / palete	Un. / palete	Peso / caixa (Kg) Δ ±5%	Peso / palete (Kg) Δ ±5%	Formato / palete l x L x H (mm)
CCG40	Cone CG 40	40 x 57 x 47	0,185	136	45	6120	26	1200	800 x 1200 x 1150
CCG50	Cone CG 50	50 x 67 x 57	0,325	75	45	3375	25	1155	800 x 1200 x 1150
CCG60	Cone CG 60	60 x 84 x 68	0,585	48	45	2160	29	1335	800 x 1200 x 1150

### Cone Cofragem Escalonada - Betão PLUS

Referência	Designação	Dimensões L x D x d (Δ±2) (mm)	Peso un. (Kg) Δ ±5%	Un. / caixa	Caixas / palete	Un. / palete	Peso / caixa (Kg) Δ ±5%	Peso / palete (Kg) Δ ±5%	Formato / palete l x L x H (mm)
CCGXA3-40	Cone CG 40	40 x 57 x 47	0,195	136	45	6120	27	1260	800 x 1200 x 1150
CCGXA3-50	Cone CG 50	50 x 67 x 57	0,355	75	45	3375	27	1260	800 x 1200 x 1150
CCGXA3-60	Cone CG 60	60 x 84 x 68	0,650	48	45	2160	32	1465	800 x 1200 x 1150