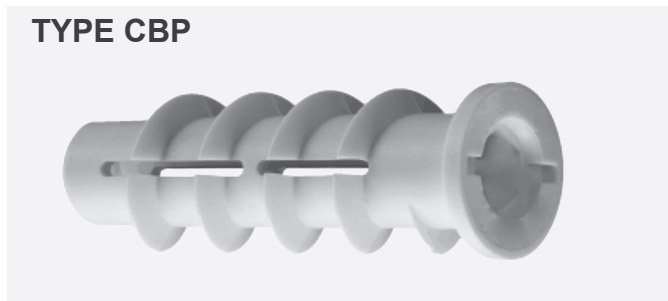


SMCBP



AERATED CONCRETE PLUG

Special plug for cellular concrete, for use with both metric thread screws and wood thread screws.



TYPE CBP

ADVANTAGES

- The coarse thread taps itself into the aerated concrete.
- Expansion free anchoring allowing small edge and spacing distances and avoids surface splitting.
- Convenient installation with setting tool.

FUNCTIONING

- Pre-positioned installation.
- Use low torque when installing the anchor.
- The required screw length = plug length + fixture thickness.

NYLON CELLENBETONPLUG

Speciale plug voor gasbeton, voor gebruik met metrische schroeven en schroeven met houtdraad.

VOORDELEN

- De grove spoed tapt zichzelf in het materiaal en zorgt voor een solide verankering.
- Spreiddrukrijke bevestiging, laat kleine rand en h.o.h.-afstanden toe.
- Eenvoudige montage, installatie met behulp van zetwerktuig.

TOEPASSING

- Voorsteekmontage.
- Gebruik een lager aandraaimoment bij het indraaien van de schroef.
- De lengte van de schroef wordt bepaald door de lengte van de plug + dikte van het aanbouwdeel.

CHEVILLE NYLON POUR BÉTON CELLULAIRE

Cheville spéciale pour béton cellulaire, pour utilisation avec des vis à filet métrique ainsi que des vis à filet bois.

AVANTAGES

- Le large filet se coupe dans le béton cellulaire.
- Pas de contrainte d'expansion: l'ancrage permet des distances au bord et entraxes réduites.
- Montage simple et rapide, il est conseillé d'utiliser l'outil de pose.

APPLICATION

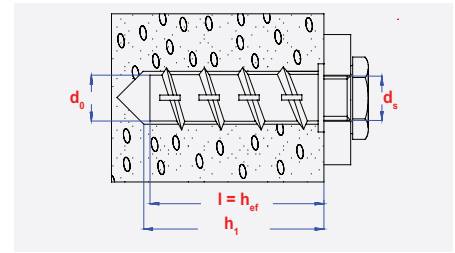
- Installation affleurante.
- Utiliser un couple de serrage faible pendant le montage de la vis.
- La longueur de la vis est déterminée par la longueur de la cheville + l'épaisseur de la pièce à fixer.

INSTALLATION SCHEME




INFO


| d_s [mm] | l [mm] | d_0 [mm] | h_1 [mm] | h_{ef} [mm] |
|---------------|-------------|---------------|---------------|------------------|
| 5-6 / M 6 | 50 | 10 | 60 | 50 |
| 7-8 / M 8 | 60 | 12 | 70 | 60 |
| 9-10 / M 10 | 70 | 14 | 80 | 70 |



Window box packing - Vensterdoos - Boîte à fenêtre



| size | pgb code | EAN13 |  |
|---------|------------|---------------|---|
| M 6x50 | SMCBPE06 N | 5902134706535 | 25 |
| M 8x60 | SMCBPE08 N | 5902134706542 | 20 |
| M 10x70 | SMCBPE10 N | 5902134706559 | 15 |

| size | pgb code | EAN13 |  |
|------|------------|---------------|---|
| M 6 | SLCBP,06 N | 5410439164245 | 1 |
| M 8 | SLCBP,08 N | 5410439164252 | 1 |
| M 10 | SLCBP,10 N | 5410439164269 | 1 |

LOADS - BELASTINGEN - CHARGES

Recommended loads for a single anchor. ¹⁾

Maximaal aanbevolen belasting voor één anker.

Charges maximales recommandées pour un ancrage simple.

| Type CBP | | | M 6 | M 8 | M10 |
|---|----------------|------|------|------|------|
| Aerated concrete / Cellenbeton / Béton cellulaire | ≥ PP2, PB2(G2) | [kN] | 0,12 | 0,18 | 0,22 |
| Aerated concrete / Cellenbeton / Béton cellulaire | ≥ PP4, PB4(G4) | [kN] | 0,17 | 0,28 | 0,30 |

¹⁾including / inclusief / inclusif safety factor 5.