

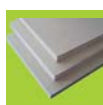
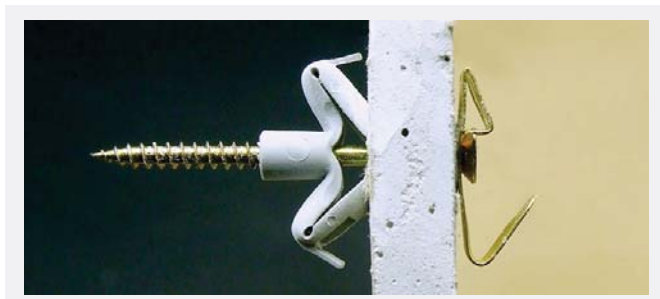
SMMFP



NYLON UNIVERSAL PLUG WITH COLLAR

A universal nylon plug with excellent results in all construction materials. It is ideal for fixings in hollow and perforated base materials. For use with chipboard screws and other wood screws.

TYPE MFP



ADVANTAGES

- The anti-rotation wings prevent the plug rotating in the drill hole.
- Sturdy expansion zones, assuring an optimum behaviour in all building materials.
- Strong knot expansion in hollow materials.

FUNCTIONING

- Pre-positioned installation.
- Thanks to its versatility its is very much liked by professional craftsmen such as electricians and installers. When turning in the screw, the plug expands in 2 directions, providing a secure anchoring in solid and soft building materials.
- The required screw length = plug length + board material thickness + fixture thickness + 1x screw diameter.

NYLON UNIVERSEELPLUG MET BOORD

Universeelplug met grote kraag, geschikt voor toepassing in volle en geperforeerde bouwstoffen en plaatmateriaal.

VOORDELEN

- Vleugels verhinderen dat de plug meedraait in het boorgat.
- De spreiddruk aan de kraag blijft erg beperkt waardoor er geen schade aan pleister- en tegelwerk is.
- Unieke geometrie maakt het mogelijk om de plug te gebruiken in elk bouw materiaal. De grote kraag verhindert dat de plug in het boorgat wordt geduwd.

TOEPASSING

- Voorsteekmontage.
- De speciale geometrie van de plug maakt het mogelijk de plug te gebruiken in elke bouwstof. Populair bij electriciers en installateurs.
- De lengte van de schroef wordt bepaald door de lengte van de plug + eventuele dikte van de pleisterlaag + dikte van het aanbouwdeel + 1x de schroefdiameter.

CHEVILLE UNIVERSELLE AVEC COLLERETTE

Cheville universelle à large collerette, pour utilisation dans des matériaux pleins et creux ainsi que dans des panneaux creux.

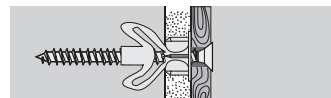
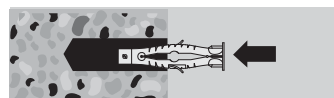
AVANTAGES

- Les ergots empêchent la rotation de la cheville dans le trou.
- La partie lisse sous la tête ne s'écarte pas et évite d'endommager le carrelage et le plâtre.
- La cheville s'écarte dans les matériaux pleins, et forme un noeud dans les matériaux creux. La large collerette empêche de glisser dans le trou.

APPLICATION

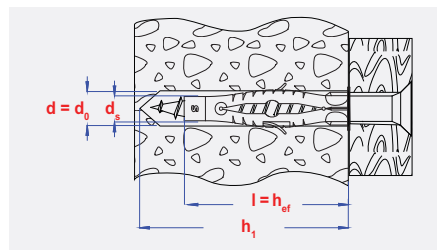
- Installation affleurante.
- La géométrie spéciale garantit une tenue sûre dans tous les matériaux de base. Très utilisée chez les électriciens et installateurs.
- La longueur de la vis est déterminée par la longueur de la cheville + l'épaisseur du plâtre + l'épaisseur de la pièce à fixer + 1x le diamètre de la cheville.

INSTALLATION SCHEME



INFO

d	l	d ₀	h ₁	d _s	h _{ef}
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
6	40	6	45	4	40
8	50	8	65	4,5	50
10	60	10	75	5	60



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
6x40	SMMFP306035 N	5902134724164	200
8x50	SMMFP308050 N	5902134724171	100
10x60	SMMFP310060 N	5902134724188	50

LOADS - BELASTINGEN - CHARGES

Recommended loads for a single anchor. ¹⁾

Maximaal aanbevolen belasting voor één anker.

Charges maximales recommandées pour un ancrage simple.

Type MFP			6x40	8x50	10x60
Diameter screw / Schroefdiameter / Diamètre vis	ø	[mm]	3,5	5	6
Concrete / Beton / Béton	C20/25	[kN]	0,20	0,36	0,56
Solid brick / Volle baksteen / Brique pleine	≥ Mz 12	[kN]	0,18	0,28	0,32
Vertical perforated brick / Geperforeerde baksteen / Brique perforée	≥ Hlz12	[kN]	0,08	0,12	0,16

¹⁾including / inclusief / inclusif safety factor 5.