

FM-X5

Lange, flexibele nylonplug

*De lange nylonplug FM-X5 is ideaal voor het bevestigen van elementen op elk type holle of volle ondergrond die tijdens de installatie handmatig moet worden afgesteld, zoals venster- of deurramen of -omlijstingen.
De plug wordt voorgesmonteerd geleverd met een schroef met verzonken kop of zeskantkop.*

Features

Materiaal

- Plug : nylon,
- Schroef : elektrolytisch verzinkt staal.

Voordelen

Tijdwinst:

- Voorgesmonteerde plug en schroef
- Montage door het te bevestigen element
- 8 vleugels die rotatie in het boorgat voorkomen
- Flexibel nylon en laag aandraaimoment, waardoor handmatige afstelling mogelijk is
- Plug van polyamide PA6 garandeert een zeer goede duurzaamheid

Applications

Toepassingsgebieden

- Bevestiging van kepers of steunlatten
- Bevestiging van enkele hoekijzers
- Bevestiging van ramen en deuren
- Bevestiging van rails en klemmen voor kabels en leidingen,
- Bevestiging van dunne bekledingen op gevels.

Ondergrond

- Ongescheurd beton,
- Cellenbeton,
- Hol en vol metselwerk,
- Natuursteen.



FM-X5
Lange, flexibele nylonplug

Technische gegevens

Afmetingen

Referentie	Pro Refe	Afmetingen See full table online ➡ 								fixings Installation data
										Installation data
64301B0808000	FM-X5	10	6	85	T30	100.0	1000.0	Ø8x80	80	mm] Verankeringsdiept
										70



Product Dimension - Hex Head Screw

Referentie	Pro Refe	Product Dimension - Hex Head Screw See full table online 									
		10	15	6	85	-	T30	100.0	10000.0	Ø8x80	-
64302B0808000	FM-X5										

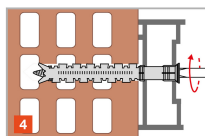
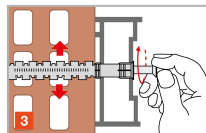
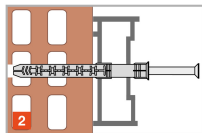
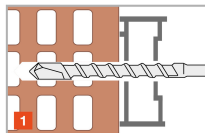


Design capacities - single anchor - no edge distances

Referentie		Nylon fixings dimensions	Nylon fixings Installation data	Nylon fixings Loads												
	Pr infor	Design capacities - single anchor - no edge distances See full table online 														edge distances
	Pr Ref															Shear
					MRd[Nm]	concrete C12/15[kN]	concrete C16/20[kN]	concrete AAC[kN]	daksteen[kN]	Alveolater	concrete C12/15[kN]	Non-cracked concrete C16/20[kN]	Aut ae co A/			

FM-X5
Lange, flexibele nylonplug

Plaatsing



Spacings and edge distances

Referentie	Nylon fixings dimensions		Nylon fixings Ins						
	Pr	info	Spaci						
	Pr	Ref	crete C12/15						
	Spacings and edge distances								
	See full table online →								
64301B0808000	FM-X5	Ø8x80	100	250	200	80	80	140	100

FM-X5 Lange, flexibele nylonplug

Installation data

Referentie	Nylon fixings dimensions		Nylon fixings Installation data			
	Product information		Installation data			
	Product Reference	Sleutelwijdte[mm]	Boorgat-Ø x min. boorgatdiepte[mm]	boorgat-Ø[mm]	Verankeringsdiepte[mm]	Maximum diameter te bevestigen bouwdeel[mm]
64301B0808000	FM-X5	-	Ø8x80	8	80	8.5
64301B0810000	FM-X5	-	Ø8x100	8	80	8.5
64301B0812000	FM-X5	-	Ø8x120	8	80	8.5
64301B0815000	FM-X5	-	Ø8x150	8	80	8.5
64301B1008500	FM-X5	-	Ø10x85	10	80	10.5
64301B1010000	FM-X5	-	Ø10x100	10	80	10.5
64301B1011500	FM-X5	-	Ø10x115	10	80	10.5
64301B1013500	FM-X5	-	Ø10x135	10	80	10.5
64301B1016000	FM-X5	-	Ø10x160	10	80	10.5
64301B1020000	FM-X5	-	Ø10x200	10	80	10.5
64301B1023000	FM-X5	-	Ø10x230	10	80	8.5
64302B0810000	FM-X5	10	Ø8x100	8	80	8.5
64302B0812000	FM-X5	10	Ø8x120	8	80	8.5
64302B0815000	FM-X5	10	Ø8x150	8	80	8.5
64302B1008500	FM-X5	13	Ø10x85	10	80	10.5
64302B1010000	FM-X5	13	Ø10x100	10	80	10.5
64302B1011500	FM-X5	13	Ø10x115	10	80	10.5
64302B1013500	FM-X5	13	Ø10x135	10	80	10.5

