

**TECHNICAL DATASHEET****4tecx nagelplug platkop**

Art.nr.	Maat	Maat	pluglengte	Nuttige lengte	Verpakt per	Minimale besteleenheid	EAN-Code
4063001026	5/35/15	5 mm	35 mm	15 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024679
4063001030	5/40/20	5 mm	40 mm	20 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024686
4063001034	6/40/15	6 mm	40 mm	15 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024693
4063001038	6/60/35	6 mm	60 mm	35 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024709
4063001042	6/80/55	6 mm	80 mm	55 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024716
4063001046	8/60/20	8 mm	60 mm	20 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024723
4063001050	8/80/40	8 mm	80 mm	40 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024730
4063001054	8/100/60	8 mm	100 mm	60 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024747
4063001058	8/120/80	8 mm	120 mm	80 mm	100 stuks	1.000 stuks	8715883024754

**Algemene informatie**

Materiaal	Plug: Nylon (polyamide 6) Nagel: Staal, blauw verzinkt
Temperatuurvastheid	Van -40°C Celsius tot +80°Celsius

Diameter in mm		Lengte in mm		Diameter boorgat	Minimale boorgatdiepte	Minimale inbouwdiepte	Maximale nuttige lengte
Plug	Nagel	Plug	Nagel				
5	3,4	35	37	5	30 mm	20 mm	15 mm
5	3,4	40	42	5	30 mm	20 mm	20 mm
6	4,0	40	42	6	35 mm	25 mm	15 mm
6	4,0	60	62	6	35 mm	25 mm	35 mm
6	4,0	80	82	6	35 mm	25 mm	55 mm
8	5,0	60	62	8	50 mm	40 mm	20
8	5,0	80	82	8	50 mm	40 mm	40
8	5,0	100	102	8	50 mm	40 mm	60
8	5,0	120	122	8	50 mm	40 mm	80

**Breuklastcoëfficiënt voor volgende bouwmaterialen:**

Ø plug	Breuklastcoëfficiënt in Kilo-Newton (kn)		
	5 mm	6 mm	8 mm
Beton B 25	1,2	1,4	2,1
Baksteen MZ 20	1,1	1,3	1,9
Massieve kalkzandsteen KSV 20	1,0	1,1	1,7

Men dient rekening te houden met het feit dat niet stuttende muren, pleisterwerk of isolatie niet als verankering kunnen gebruikt worden.

Deze gegevens berusten op fabriekstesten. U dient ze als algemene aanbeveling te beschouwen. U dient zelf ter plaatse te testen op de betreffende materialen en ze al zo aan te passen. U moet wel een veiligheidswaarde in acht nemen. Deze gegevens zijn niet van toepassing op bouwwerven, zij gelden niet als toelating.

<b>Aanbevolen veiligheidswaarde</b>	<b>5-voudig</b>
-------------------------------------	-----------------