

## Artikelgroep 22955

## Knoopplug met lange spreiding voor kozijnen met allroundschroef

Materiaal:

Plug: nylon (polyamide 6)  
Schroef: staal, blauw verzinkt

Temperatuurvastheid:

van - 40° Celsius  
tot + 80° Celsius



Diameter in mm		Lengte in mm		Diameter boorgat	Minimale boorgatdiepte	Minimale inbouwdiepte	Maximale nuttige lengte
Plug / Schroef		Plug / Schroef					
8	5,5	100	105	8	90 mm	80 mm	20 mm
8	5,5	120	125	8	90 mm	80 mm	40 mm
8	5,5	140	145	8	90 mm	80 mm	60 mm

Breuklastcoëfficiënt voor volgende bouwmaterialen:

*Breuklastcoëfficiënt in Kilo-Newton (kn)*

Ø plug

Ø 8 mm

Geperforeerde baksteen HLZ 20	2,4
Holle kalkzandsteen KSL 12	1,8
Gasbeton G4	2,2

## DEZE WAARDEN ZIJN OOK VAN TOEPASSING OP ARTIKEL 22960 KNOOPPLUGGEN VOOR KOZIJNEN MET ROESTVRIJ STALEN SCHROEF!

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 ze zelf ter plaatse te testen op de betreffende materialen en ze alzo aan te passen. U moet wel een veiligheidswaarde in acht nemen. Deze gegevens zijn niet van toepassing op bouwwerven, zij gelden niet als toelating.

**Aanbevolen veiligheidswaarde:**

**5-voudig**