



Nylonplug N/NL

Artikel: 110 001 NYLONPLUGG 5X25-100
NYLONPLUGG 5X25



Anvendelsesområde

Nylonplug N er beregnet til befæstelse i hårde materialer som beton, natursten og massive mursten.

Nylonplug NL bruges i porøse materialer som letbeton og letklinker.

Beskrivelse

Udadrettede drejespærrer forhindrer nylonpluggen i at rotere. Nylonpluggen har ingen krave, hvilket gør den egnet til gennemstiksmontage.

Takket være deres præcise ekspansion har nylonpluggene store fordele ved montage i tynde og porøse materialer. Dimensionerne 8, 10 og 12 mm

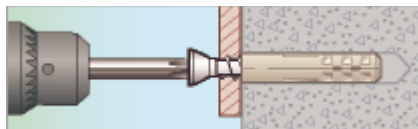
fås i en ekstra lang udgave, NL, der er velegnet til porøse materialer.

Pluggen er fremstillet af kvalitetsnylon og klarer temperaturer på mellem -30 °C og +100 °C.

Montering

Se monteringsvejledningen nedenfor.

Montering (gennemstiksmontage er også mulig)



1. Bor et hul i henhold til tabellen under "Praktisk belastningsevne".

2. Tryk pluggen ind i hullet.

3. Skru emnet fast med en passende skrue. Skruen skal gå ca. 3-5 mm igennem pluggen.

4. Monteringen er færdig.

Specifikation

Materiale	Polyamid (nylon)
-----------	------------------

Tekniske data og ESSBOX-enheder

Art.nr.	Beskrivelse	Længde mm	Farve	Passende skrue Ø mm	ESSBOX-størrelse	Antal/ enhed	Enheder/ storpak
<u>300.000</u>	N 4 × 20	20	Blå	2,0-3,5	102	200	24
<u>110.001</u>	N 5 × 25	25	Lysegrå	2,5-4,0	102	100	24
<u>110.003</u>	N 6 × 30	30	Lysegrå	3,5-5,0	202	100	12
<u>110.005</u>	N 8 × 40	40	Lysegrå	4,5-6,0	203	100	8
<u>110.007</u>	N 10 × 50	50	Lysegrå	6,0-8,0	203	50	8
<u>110.009</u>	N 12 × 60	60	Lysegrå	8,0-10,0	202	25	12
<u>300.021</u>	N 14 × 70	70	Blå	10,0-12,0	203	20	8
<u>300.013</u>	N 16 × 80	80	Blå	12,0-14,0	203	10	8
<u>300.014</u>	N 20 × 90	90	Blå	14,0-16,0	203	5	8

Nylonplug N ? Bulkenheder

Art.nr.	Beskrivelse	Længde mm	Farve	Passende skrue Ø mm	Antal/ enhed
<u>911.00.03</u>	N 6 × 30	30	Lysegrå	3,5-5,0	10000
<u>911.00.05</u>	N 8 × 40	40	Lysegrå	4,5-6,0	5000
<u>911.00.07</u>	N 10 × 50	50	Lysegrå	6,0-8,0	2500

L = Lagervare B = Bestillingsvare

Nylonplug N ? Småpak

Art.nr.	Beskrivelse	Længde mm	Farve	Passende skrue Ø mm	Antal/ enhed	Enheder/ storpak
<u>511.232</u>	N 6 × 30	30	Lysegrå	3,5-5,0	15	10
<u>513.182</u>	N 6 × 30	30	Lysegrå	3,5-5,0	60	6
<u>511.234</u>	N 8 × 40	40	Lysegrå	4,5-6,0	12	10
<u>513.186</u>	N 8 × 40	40	Lysegrå	4,5-6,0	35	6
<u>511.236</u>	N 10 × 50	50	Lysegrå	6,0-8,0	6	10
<u>513.185</u>	N 10 × 50	50	Lysegrå	6,0-8,0	20	6

Nylonplug NL ? Tekniske data og ESSBOX-enheder

Art.nr.	Beskrivelse	Længde mm	Farve	Passende skrue Ø mm	ESSBOX- størrelse	Antal/ enhed	Enheder/ storpak
<u>110 017</u>	NL 8 × 65	65	Blå	4,5-6,0	203	50	8
<u>110 015</u>	NL 10 × 80	80	Blå	6,0-8,0	203	25	8
<u>300 019</u>	NL 12 × 95	95	Blå	8,0-10,0	203	20	8

Nylonplug NL ? Bulkenheder

Art.nr.	Beskrivelse	Længde mm	Farve	Passende skrue Ø mm	Antal/ enhed
<u>911 00 17</u>	NL 8 × 65	65	Blå	4,5-6,0	2500
<u>911 00 15</u>	NL 10 × 80	80	Blå	6,0-8,0	1500

Nylonplug NL ? Småpak

Art.nr.	Beskrivelse	Længde mm	Farve	Passende skrue Ø mm	Antal/ enhed	Enheder/ storpak
<u>511 238</u>	NL 8 × 65	65	Blå	4,5-6,0	6	10
<u>511 228</u>	NL 10 × 80	80	Blå	6,0-8,0	4	10

Praktisk belastningsevne

Beskrivelse	Skrue mm	Bor Ø	Boreddybde min. mm	Beton C20/25 Træklast/tværbelastning kg	Letbeton Kvalitetsgruppe 450 Træklast kg
N 4 × 20	3	4	30	20	-
N 5 × 25	4	5	35	30/65	4
N 6 × 30	5	6	40	50/90	8
N 8 × 40	6	8	50	80/110	15
N 10 × 50	8	10	60	120/220	20
N 12 × 60	10	12	70	180/340	25
NL 8 × 65	6	8	75	-	20
NL 10 × 80	8	10	90	-	25
NL 12 × 95	10	12	105	-	35
N 14 × 70	12	14	80	280	35
N 16 × 80	14	16	90	400	50
N 20 × 90	16	20	100	550	65

Sikkerhedsfaktor for træklast og tværbelastning = 6,0 med den største skrue diameter pr. dimension.