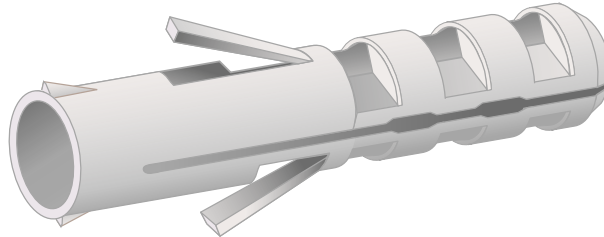


# Plugg

## N-Plugg

### N-Plugg



#### Innledning

ESSVE N-Plugg er beregnet for innfestning i betong, naturstein, tegl, lettbetong og Leca.

#### Beskrivelse

Utovergående vinger hindrer pluggen å rotere - til og med ved for stort borehull eller i porøse materialer. ESSVE N-Plugg har ingen krage. Det gjør den egnet for gjennomstikksmontering. Gjennom sin rettede ekspansjon har nylonpluggen store fordeler for montering i tynne og porøse materialer. Dimensjon 8, 10 og 12 finnes i en ekstra lang versjon (NL) som fungerer utmerket i porøse materialer.

#### Materiale

ESSVE N-Plugg er produsert av høyverdig nylon, som er upåvirket av temperaturer mellom - 40° til +100°C.

#### Tekniske data og forpakninger

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Lengde mm	Farge	Ant/forp	Forp/storp
300000	26690180	N4×20	20	Blå	200	18
110001	21232533	N5×25	25	Lysegrå	100	50
110003	21232541	N6×30	30	Lysegrå	100	30
110005	21232558	N8×40	40	Lysegrå	100	20
110007	21232566	N10×50	50	Lysegrå	50	20
110009	21232574	N12×60	60	Lysegrå	25	20
110017	21232590	NL8×65	65	Blå	50	20
110015	21232582	NL10×80	80	Blå	25	20
300019	25863184	NL12×95	95	Blå	20	12
300021	25863192	N14×70	70	Blå	20	12
300013	25863168	N16×80	80	Blå	10	12
300014	25863176	N20×90	90	Blå	5	12

#### Bulkforpakninger

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Lengde	Farge	Ant/forp	Art.type
9110001	29758901	N5×25	25	Lysegrå	20000	B
9110003	29758828	N6×30	30	Lysegrå	10000	L
9110005	29767647	N8×40	40	Lysegrå	5000	L
9110007	29758745	N10×50	50	Lysegrå	2500	L
9110009	29776861	N12×60	60	Lysegrå	2000	B
9110017	29776879	NL8×65	65	Blå	2500	L
9110015	29758752	NL10×80	80	Blå	1500	L

L = Lagervare B = Bestillingsvare, kun hele forpakninger

## Småpakk

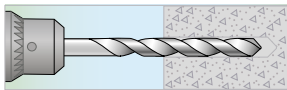
Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Lengde mm	Farge	Ant/Forp	Forp/kart
511232	25555103	N6x30	30	Lysegrå	15	10
513182	25555111	N6x30	30	Lysegrå	60	6
511234	25555137	N8 x40	40	Lysegrå	12	10
513186	25555145	N8x40	40	Lysegrå	35	6
511236	25555061	N10x50	50	Lysegrå	6	10
513185	25555079	N10x50	50	Lysegrå	20	6
511238	25555178	NL8x65	65	Blå	6	10
511228	25555160	NL10x80	80	Blå	4	10

## Praktisk belastningsevne

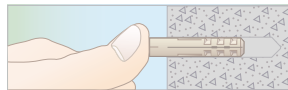
Beskrivelse	Skrue dim mm	Bor Ø	Boreddybde min. mm	Betong K 25 Skjærekraft/ Uttrekkskraft kN	Lettbetong Kvalitetsgruppe 450 Uttrekkskraft kN
N4x20	3	4	30	0,20	-
N5x25	4	5	35	0,30 / 0,65	0,04
N6x30	5	6	40	0,50 / 0,90	0,08
N8x40	6	8	50	0,80 / 1,10	0,15
N10x50	8	10	60	1,20 / 2,20	0,20
N12x60	10	12	70	1,80 / 3,40	0,25
NL8x65	6	8	75	-	0,20
NL10x80	8	10	90	-	0,25
NL12x95	10	12	105	-	0,35
N14x70	12	14	80	2,80	0,35
N16x80	14	16	90	4,00	0,50
N20x90	16	20	100	5,50	0,65

Sikkerhetsfaktor 6,0 med største skruediameteren per dimensjon

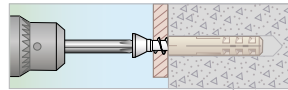
## Montering (Mulighet for gjennomstikksmontering)



1. Bor hull i henhold til praktisk belastningsevne.



2. Trykk pluggen inn i hullet



3. Skru fast gjenstanden med egnet skruer. Skruen skal gå gjennom pluggen ca 3-5 mm.



4. Montering er klar!