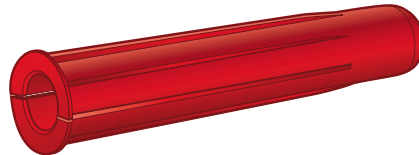


Plugg

TP Plugg

TP Plugg



Innledning

ESSVE TP Plugg er en skruerplugg beregnet for innfestning i betong, tegl og lettbetong. ESSVE TP Plugg er fargemerket for at man lettere skal kunne finne riktig dimensjon.

Beskrivelse

TP Plugg er dobbeltekspanderende bortsett fra lengst ut ved kragen. Gjennom dobbeltekspansjonen og den slette flaten har TP PLUGG veldig høy trekkholdfasthet. TP PLUGG er utstyrt med vinger som hindrer at den roterer når skruen skrues i.

Materiale

TP Plugg er produsert av polyeten. Den har en slett flate for å oppnå maksimal kontakt mot omkringliggende material.

Tekniske data

Beskrivelse	Plugglengde mm	Bor Ø mm	Min boreddybde mm	Treskrue nr/Ø mm
TP 0	17	5,5/-	20	6-10/3,5-5
TP 1	22	5,5/5	25	6-10/3,5-5
TP 2	35	5,5/5	40	6-10/3,5-5
TP 2B	40	8/7	45	10-14/5-6
TP 3	46	10/9	50	10-16/5-7
TP 4	59	12/10	65	- /8-10
TP 14	70	14/-	78	- /10-12
TP 16	80	16/-	88	- /12
TP 20	100	20/-	108	- /16

Forpakninger

Sitter samlet 10 plugger på en plastplate. På denne platen finnes informasjon om hvilke bor og skruer som passer til pluggen.

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Farge	Ant/forp	Forp/storp	Ant/pall
50001	11340924	TP 0	Hvit	100	10	391.000
50003	11340916	TP 1	Gul	100	10	340.000
50005	11340940	TP 2	Rød	100	10	220.000
50007	11340932	TP 2B	Brun	100	10	125.000
50009	11340908	TP 3	Blå	100	10	72.000
50011	11340874	TP 4	Grønn	100	5	45.000
50013	11340866	TP 14	Grå	50	4	19.600
50015	11340890	TP 16	Orange	50	4	14.000
50017	11340882	TP 20	Svart	20	4	7.040
1001023	29838232	TP 1, løspakket	Gul	500	1	
1003011	29838240	TP 2, løspakket	Rød	250	1	

Bulkforpakninger

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Farge	Ant/forp
1001809	29758851	TP 1	Gul	50000
1003805	29758869	TP 2	Rød	20000
1005800	29758877	TP 2B	Brun	16000
1006808	29758885	TP 3	Blå	10000
1007806	29758893	TP 4	Grønn	5000

Småpakk Plastplugg

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Farge	Ant/forp	Forp/storp
511103	25555301	TP1	Gul	15	10
513101	25555319	TP1	Gul	80	6
511105	25555335	TP2	Rød	12	10
513103	25555343	TP2	Rød	60	6
511107	25555244	TP2B	Brun	6	10
513113	25555251	TP2B	Brun	40	6
511109	25555210	TP3	Blå	6	10
513109	25555228	TP3	Blå	25	6
511113	25555277	TP4	Grønn	4	10
513108	25555285	TP4	Grønn	16	6

Småpakk Plastplugg med skru

Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Farge	Ant/Forp	Forp/storp
511121	25558966	TP1 med skru 4×30	Gul	10	10
511123	25558974	TP2 med skru 4×45	Rød	6	10
511124	25558982	TP2B med skru 5,5×50	Brun	4	10

Småpakk Plastplugg med krok

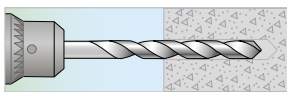
Art.nr	NOBB nr	Beskrivelse	Farge	Ant/forp	Forp/storp
511130	25559030	Skruerkrok 50 mm m/plugg tP1	Gul	2	10
511132	25555038	Lampekrok med plugg TP2B	Brun	2	10

Praktisk belastningsevne

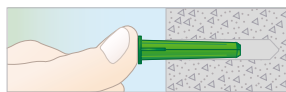
Verdiene gjelder for største skruedimensjon i henhold til "Tekniske data". Ved langtidsbelastning med uttrekkskrefter eller ved høy temperatur, velg flere og større plugger eller feste av metall. OBS! Det er viktig at skruens lengde velges slik at den går 3 - 9 mm lengre inn enn pluggen. Avstanden til nærmeste frie lettbetongkant i kraftens retning, må ikke være under 100 mm.

Beskrivelse	Farge	Betong K25	Fulltegel	Lettbetong 500 og
		Skjærekraft/ Uttrekkskraft kN	Skjærekraft/ Uttrekkskraft kN	lettklinker Skjærekraft/ Uttrekkskraft kN
TP0	Hvit	0,4/0,15	0,3/0,15	-
TP1	Gul	0,5/0,25	0,4/0,2	0,1/0,05
TP2	Rød	0,6/0,4	0,5/0,3	0,15/0,05
TP2B	Brun	1,2/0,8	0,7/0,4*	0,25/0,1
TP3	Blå	1,4/1,0	-	0,3/0,15
TP4	Grønn	3,0/2,0	-	0,5/0,25
TP14	Grå	4,0/2,5	-	-
TP16	Orange	5,0/3,0	-	-
TP20	svart	6,0/4,5	-	-

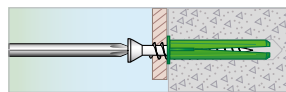
* Skru nr 12



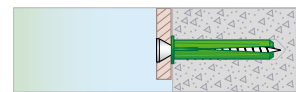
1. Bor hull med diameter i følge Tekniske data.



2. Trykk pluggen i hullet.



3. Sett gjenstanden på plass og skru i skruen.



4. Monteringen er ferdig.