

**GENERELLE ANVISNINGER:**

TAKSTOLEN ER KONSTRUERT MED DATAPROGRAM
"TRUSSCON" LIS.NR: 2496

DIM. NORM VIRKE: EN 1995-1-1:2004 + NS-NA:2010
LASTER: EN 1991 + NS-NA
FORMFAKTOR FOR SNØ I HHT. EN 1991-1-3 + NS-NA

GENERELLE FORUTSETNINGER:

VIRKESBREDDER: (mm) 36
LASTBREDDER MAX: (mm) 600
KLIMAKLASSE: 1
PÅLITELIGHETSKLASSE: 1
LASTFORDELNINGSFAKTOR: 1.10

TAKSTOLFABRIKKEN OVERVÅKES AV NTI
PRODUKTSERTIFIKAT 1070-CPR-408/409/410/411

BELASTNINGER (N/m²):

SNØLAST (PÅ MARK, <149 m.o.h.): 3000
VINDLAST (HASTIGHETSTRYKK): 1200
NYTTELAST: NR FRI
1 500

EGENLASTER: SE VIRKESTABELLEN
ØVRIGE LASTER I HHT. BEREGN.UTSKR.

OPPLEGGSREAKSJONER BRUDDGR. (N):

KNUTE NR	RETN.	LK P/L MAX	LK M MAX	LK K MAX	LK Ø MAX	LK Ø MIN	OPPL MM
1	Hori	0	0	0	-1175	0	
1	Vert	2723	0	7357	8078	40	45
5	Vert	2723	0	7357	8076	40	45

TOLERANSE FORBINDELSESPASSERING: 10 mm

VIRKE: BREDDER 36 MM						SPIKERPLATER: EKS. SKJØTER					SPIKERPLATER - SKJØTER:				
VIRKES-DEL	HØYDE mm	KVAL.	AVSTIV. mm	LAST N/m²	UGR. %	KNUTE NR	PLATE TYPE	BREDDER mm	LENGDE mm	UGR. %	KNUTE NR	PLATE TYPE	BREDDER mm	LENGDE mm	UGR. %
3-8	98	C30	400	950	49	1	GNT100S	103	159	97					
3-9	98	C30	400	950	49	2	GNT100S	55	159	24					
5-1	98	C30	< 4001	260	44	3	GNT100S	89	159	70					
3-6	73	C24	Ingen		11	4	GNT100S	55	159	24					
3-7	73	C24	Ingen		11	5	GNT100S	103	159	97					
2-7	73	C24	Ingen		8	6	GNT100S	89	159	76					
4-6	73	C24	Ingen		8	7	GNT100S	89	159	76					

DEFORMASJONER I BRUKSGRENSE:

KNUTE NR	VERT.	HORIS.	LK NR.
6-7	2.2	0.2	24 (6.14inst)
2-3	2.0	0.9	24 (6.14inst)
1-2	1.4	0.7	24 (6.14inst)

FOR DEFORMASJON I FLERE PUNKTER - SE BER.UTSKRIFT

VERSJON: 2017
TID: 09.32

TEGNET KONSTR.AV GODK. ARBEIDSNR.
74347

STRYN, 18.12.2017

SKALA 1:40(A4)

KOD TYP POS
T1

TEGNINGSNUMMER

REG.