

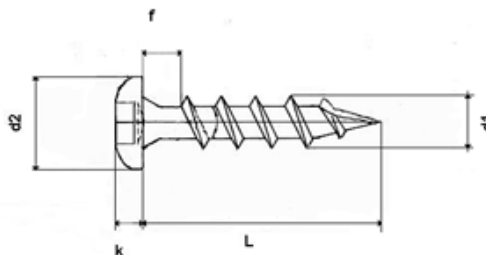
TEKNISK INFOBLAD

STENI skrue til træværk

MONTERING AF STENI PLADER PÅ UNDERLAG AF TRÆ

MÅL

4,0 x 28 mm
4,0 x 33 mm



Mål i mm.

d1	d2	L	k	f	Bits
4,0	8,7	28	2,5	5,0	R1 eller T-20
4,0	8,7	33	2,5	5,0	R1 eller T-20

MATERIALE

Syrefast stål A4 – ISO 3506.

KORROSIONSKLASSE

C5.

SKRUEHOVED

Ubehandlet eller pulverlakeret på zinklegering.

ANTAL

500 skruer/æske.

KAPACITET

Træværk, $F_d = 341 \text{ N/skrue}$. NS-EN 1995-1-1:2004.

Minimum 15 mm forankring i træværk.

- Ubehandlet træ af en kvalitet på minimum C18 RF 20 % (EN 338)
- Imprægneret træ med en kvalitet på minimum C18 RF 20 % (AB ref. NTR-dokument nr. 1.UC3 iht. EN 335 og NP5 iht. EN 351-1).

MONTAGE

Pladen bevæger sig ved temperaturforandringer, hvilket man tager højde for ved at montere skruen midt i det hul, der er forboret i pladen. Kalibrer skruemaskinens moment inden montering ved at udføre testboringer.

Maks. tilspændingsmoment = $2/3$ af det gennemsnitlige testmoment. Skruen skal fastgøre pladen. Det korrekte moment vurderes ud fra påvirkningen af pladen og det ønskede slutresultat. Det er vigtigt for planhed at skrue ikke tilspændes for hårdt.