



Výrobce: ŽPSV s.r.o., Třebízského 207, 687 24 Uherský Ostroh
Výrobní závod: ŽPSV s.r.o., provoz Běstovice, 565 01 Choceň

19

1020 - CPR - 060048080

EN 13225:2013

Tyčové prefabrikované betonové nosné konstrukce

Sloupky, průvlaky, příčle, vazníky, vaznice, ztužidla, nosníky

Beton:

Pevnost v tlaku min C 25/30

Betonářská výztuž:

Mezní pevnost v tahu 550 MPa

Mez kluzu 500-650 MPa

Předpínací výztuž:

Mezní pevnost v tahu min. 1860 MPa

min 149 MPa ($\varnothing$ 12,5mm)

Tahové zkušební napětí 0,1% min. 240 MPa ($\varnothing$ 15,7mm)

Geometrické údaje, konstrukční zásady, mechanická
pevnost, požární odolnost a trvanlivost viz. návrhová
specifikace

ZÁVAZNÉ POKYNY

- Při manipulaci s výrobky vyloučit nárazy a otřesy
- Výrobky zvedat za všechna závěsná oka
- Při ukládání výrobků proložit všechny vrstvy proklady přesně nad sebou v jedné svislici. Proklady umístit v místech budoucích podpor, maximálně v 1/10 délky výrobků od konců.
- Výrobek je možno plně zatížit 28 dní od data výroby
- Neukládat výrobky na nerovné a neúnosné skládky.
- Spodní podklady tak vysoké, aby se předešlo, při delším skladování zamáčknutí podkladů a poškození (prolomení) výrobků.
- Poškozené výrobky na vagónech ihned reklamovat a sepsat komerční zápis s ČD.
- Při manipulaci a skladování dodržovat ČSN EN 13670