

English Term	Czech Term	French Term	Hungarian Term	Hindi Term	Greek Term	Turkish Term
Beam	Nosník	Poutre	Gerenda	बीम	Δοκός	Kiriş
Prismatic	Prizmatický	Prismatique	Prizmatikus	प्रिज़मैटिक	Πρισματικός	Prizmatik
Concentrated load	Osamělá síla	Charge concentrée	Koncentrált erő	एकाग्र बल	Συγκεντρωμένο φορτίο	Konsantre yük
Uniformly distributed load	Spojité rozložené zatížení	Charge répartie uniformément	Egyenletesen eloszló terhelés	समान रूप से वितरित भार	Ομοιόμορφα κατανομημένο φορτίο	Uniform dağılmış yük
Cross section	Průřez	Section	Keresztmetszet	अनुप्रस्थ काट	Διατομή	Kesit
Fixed support (cantilever)	Vetknutí	Appui fixe	Fix támasz	स्थिर समर्थन	Σταθερή στήριξη	Sabit mesnet
Hinged support	Kloubové uložení	Appui articulé	Csuklós támasz	काज समर्थन	Αρθρωτή στήριξη	Menteseli mesnet
Statically determinate	Statically určitý	Statiquement déterminé	Statikailag határozott	स्थैतिक रूप से निश्चित	Στατικά ορισμένο	Statik olarak belirli
Statically indeterminate	Statically neurčitý	Statiquement indéterminé	Statikailag határozatlan	स्थैतिक रूप से अनिश्चित	Στατικά ακαθόριστο	Statik olarak belirsiz
Shear force	Posouvající síla	Force tranchante	Nyíróerő	कतरनी बल	Δύναμη διατμήσεως	Kesme kuvveti
Bending moment	Ohybový moment	Moment de flexion	Hajlítónyomaték	मोड़ मोमेंट	Στιγμή κάμψης	Eğilme momenti
Three-point bending	Tříbodový ohyb	Flexion en trois points	Hárompontos hajlítás	तीन बिंदु झुकने	Κάμψη τριών σημείων	Üç nokta eğme
Four-point bending	Čtyřbodový ohyb	Flexion en quatre points	Négyponos hajlítás	चार बिंदु झुकने	Κάμψη τεσσάρων σημείων	Dört nokta eğme
Normal stress	Normálové napětí	Contrainte normale	Normálerő	सामान्य तनाव	Κανονική τάση	Normal gerilme
Shear stress	Smykové napětí	Contrainte de cisaillement	Nyírófeszültség	कतरनी तनाव	Τάση διατμήσεως	Kayma gerilmesi

Radius of curvature	Poloměr křivosti	Rayon de courbure	Görbületi sugár	वक्रता त्रिज्या	Ακτίνα καμπυλότητας	Eğrilik yarıçapı
Neutral surface	Neutrální plocha	Surface neutre	Semleges felület	तटस्थ सतह	Ουδέτερη επιφάνεια	Nötr yüzey