

	BASIC FEM STATICS	STEEL	CONCEPT	SCAFFOLDING	PROFESSIONAL	ULTIMATE
MODELLEREN						
Modelleren 1D-elementen en lineaire berekening	■	■	■	■	■	■
Modelleren 2D-elementen en schalen en lineaire analyse	■	■	■	■	■	■
Algemene doorsnede editor		■			■	■
Parametrisch modelleren					■	■
Modelleren van algemene 3D lichamen						■
INTEROPERABILITEIT EN BIM						
BIM toolbox		■	■		■	■
Revit link			■		■	■
Tekla link		■	■		■	■
LASTGENERATOREN						
Klimaatlasten	■	■	■		■	■
Mobiele lasten					■	■
ANALYSE						
Basis niet-lineaire analyse	■	■	■	■	■	■
Stabiliteitsberekening (algemene knikvorm)	■	■	■	■	■	■
Geavanceerde niet-lineaire analyse materialen		■		■	■	■
Geavanceerde interactie bodem-structuur (soilin)						■
Fysisch niet-lineaire analyse beton						■
Dynamische analyse eigenmodes		■	■		■	■
Seismische analyse		■	■		■	■
Bouwfasen						■
Ontwerp voorgespannen beton						■
BETONONTWERP						
Betonontwerp raamwerken en oppervlakken			■		■	■ (EN, IBC, SIA)
Ponscontrole - EN 1992			■		■	■ (EN, SIA)
Praktische wapening			■		■	■
Analyse lange termijn doorbuiging			■		■	■
STAALONTWERP						
Staalontwerp en optimalisatie - EN 1993		■	■	■	■	■ (EN, IBC, SIA)
Koudgevormd staalontwerp - EN 1993-1-3		■			■	■ (EN, IBC)
Ontwerp brandwerendheid staal - EN 1993-1-2		■			■	■ (EN, SIA)
Ontwerp staalverbindingen en tekeningen		■			■	■
Steigerbouwcontroles - EN 12811-1				■		■
Ontwerp fundering op staal - EN 1997		■	■		■	■
ONTWERP ANDERE MATERIALEN						
Ontwerp en optimalisatie hout - EN 1995			■		■	■
Ontwerp en optimalisatie aluminium - EN 1999					■	■
Ontwerp staal-betonligger - EN 1994					■	■ (EN, IBC)
Ontwerp staal-betonkolom - EN 1994					■	■
OVERZICHTSTEKENINGEN						
Algemene overzichtstekeningen		■		■	■	■
ANDERE ADD-ONS						
Toolbox 'Open Design'					■	■
Andere talen		■	■	■	■	■