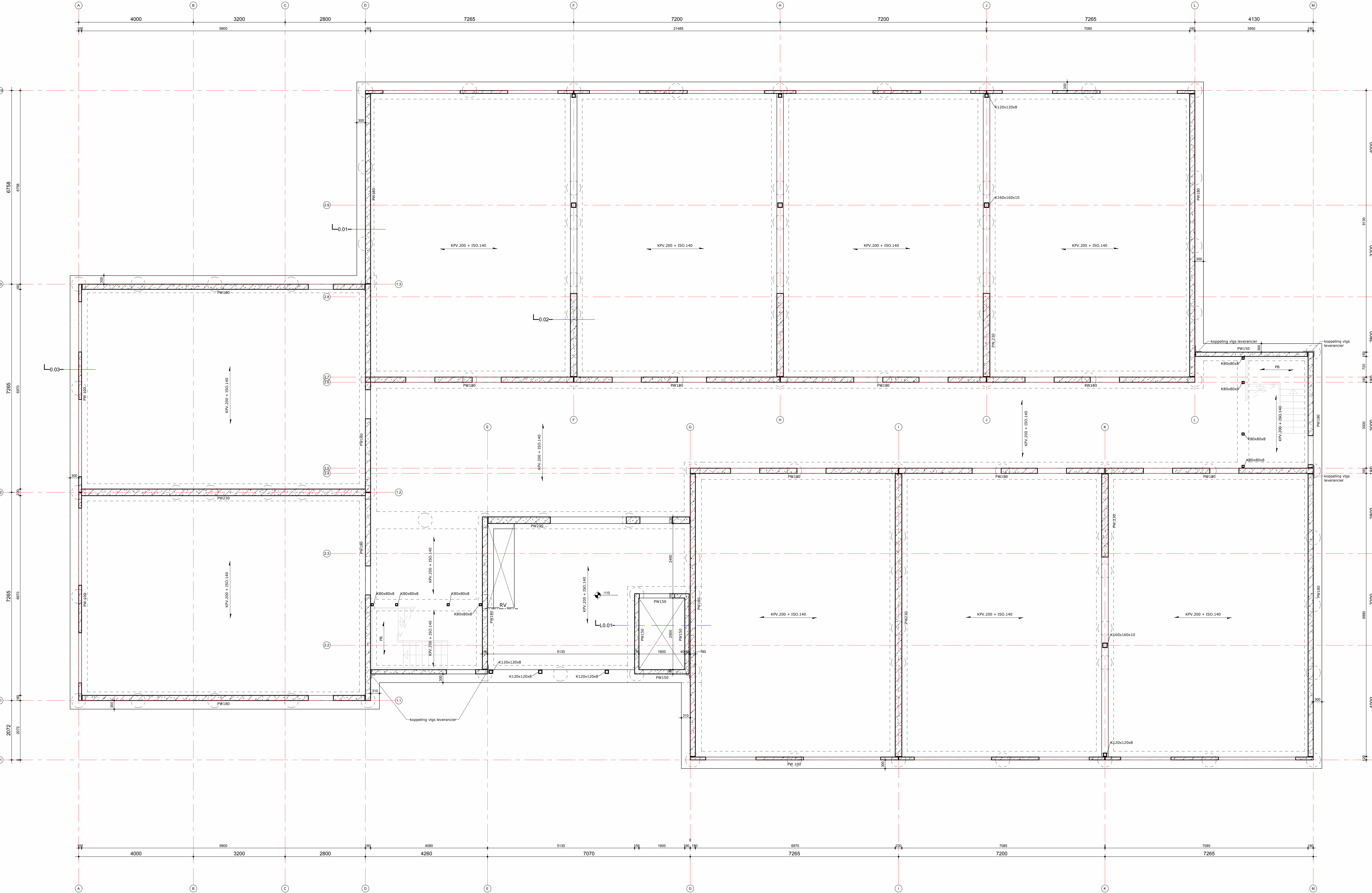




Begane grondvloer

1 : 50

ALGEMENE GEGEVENS

- Bestuurs- en uitvoeringsplan volgens:
- LPT/hoofdberekening van PAB
- NEN-EN1996-1-1+A1+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1991-1-1+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1991-1-2+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1991-1-3+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1991-1-4+A1+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1991-1-5+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1991-1-6+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1991-1-7+C1+A1:2011+NB:2011
- Bouwregelgeving volgens tekening van architect
- Geotechnisch ontwerp volgens NEN-EN1997-1+C1+A1:2016+NB:2019.
- Houtering in mm.
- $\rho_{rel} = 0.001$ = zie tekening architect
- Voor energie bouwkundige voorzieningen en sporingen, zie tekeningen van architect, installateurs en rapporten van adviseurs.
- Uitgangspunt is dat de volledige verantwoordelijkheid voor de tekeningen en berekeningen van derden bij deze derden berust.
- Elementen van vooraf vervaardigd constructief beton dienen te worden uitgevoerd volgens categorie 4 van de Criterie 7306 uitgegeven door Kina.
- Stenen ootsten op vloer nadat stempels verwijderd zijn.
- Werkvermogen in 50mm toepassen onder ladingen.
- Brandwerendheid hoofdconstructie 60 minuten.

TEKENINGEN EN BEREKENINGEN DERDEN

- Tekeningen en berekeningen van derden worden 1x globaal en select gecontroleerd. Daarna wordt nog 1x gecontroleerd of opmerkingen juist zijn verwerkt.
- Uitgangspunt is dat de volledige verantwoordelijkheid voor de tekeningen en berekeningen van derden bij deze derden berust.
- Elementen van vooraf vervaardigd constructief beton dienen te worden uitgevoerd volgens categorie 4 van de Criterie 7306 uitgegeven door Kina.

ALGEMENE GEGEVENS KANAALPLATEN

- Lagen: 100% ondergrondse tot draaglag kanaalplaten is verhard (indien van toepassing).
- Kanaalplaten rij voor rij voor leggen, dat vak voor vak.
- Kanaalplaten ophogen op neopreen Ø10, tenzij anders aangegeven. Bij metselwerk ophogen op bouwvilt, tenzij anders aangegeven.
- Lagen: 100% ondergrondse tot draaglag kanaalplaten volledig vullen met kfbeton en afblinden met dunne trinaad volgens attest vloerleverancier.
- Betonkwaliteit: beton min. C12/15, proefde constructie toelatingstrail 8 m.
- Hoofddelen: ter plaatse van ophogingen en laden op lagers voldoen met Beton 600 Multiflow o.g.
- De invloed van de draagkrachten op het draagvermogen van kanaalplaten dient conform CUR/BIM aanbeveling 104 door de vloerleverancier te worden meegenomen in de berekening van de kanaalplaten.

ALGEMENE GEGEVENS STAALCONSTRUCTIE

- Staalconstructie conform:
- NEN-EN1993-1-1+C1+A1:2016+NB:2016
- NEN-EN1993-1-2+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-3+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-4+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-5+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-6+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-7+C1+A1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-8+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-9+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-10+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-11+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-12+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-13+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-14+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-15+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-16+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-17+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-18+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-19+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-20+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-21+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-22+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-23+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-24+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-25+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-26+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-27+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-28+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-29+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-30+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-31+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-32+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-33+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-34+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-35+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-36+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-37+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-38+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-39+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-40+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-41+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-42+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-43+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-44+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-45+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-46+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-47+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-48+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-49+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-50+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-51+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-52+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-53+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-54+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-55+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-56+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-57+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-58+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-59+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-60+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-61+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-62+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-63+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-64+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-65+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-66+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-67+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-68+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-69+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-70+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-71+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-72+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-73+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-74+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-75+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-76+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-77+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-78+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-79+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-80+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-81+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-82+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-83+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-84+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-85+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-86+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-87+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-88+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-89+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-90+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-91+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-92+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-93+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-94+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-95+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-96+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-97+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-98+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-99+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-100+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-101+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-102+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-103+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-104+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-105+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-106+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-107+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-108+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-109+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-110+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-111+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-112+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-113+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-114+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-115+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-116+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-117+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-118+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-119+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-120+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-121+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-122+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-123+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-124+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-125+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-126+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-127+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-128+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-129+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-130+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-131+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-132+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-133+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-134+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-135+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-136+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-137+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-138+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-139+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-140+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-141+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-142+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-143+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-144+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-145+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-146+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-147+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-148+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-149+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-150+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-151+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-152+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-153+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-154+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-155+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-156+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-157+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-158+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-159+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-160+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-161+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-162+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-163+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-164+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-165+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-166+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-167+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-168+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-169+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-170+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-171+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-172+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-173+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-174+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-175+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-176+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-177+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-178+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-179+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-180+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-181+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-182+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-183+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-184+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-185+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-186+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-187+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-188+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-189+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-190+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-191+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-192+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-193+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-194+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-195+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-196+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-197+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-198+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-199+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-200+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-201+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-202+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-203+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-204+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-205+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-206+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-207+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-208+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-209+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-210+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-211+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-212+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-213+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-214+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-215+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-216+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-217+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-218+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-219+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-220+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-221+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-222+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-223+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-224+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-225+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-226+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-227+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-228+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-229+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-230+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-231+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-232+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-233+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-234+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-235+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-236+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-237+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-238+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-239+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-240+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-241+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-242+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-243+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-244+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-245+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-246+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-247+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-248+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-249+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-250+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-251+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-252+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-253+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-254+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-255+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-256+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-257+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-258+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-259+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-260+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-261+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-262+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-263+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-264+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-265+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-266+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-267+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-268+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-269+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-270+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-271+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-272+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-273+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-274+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-275+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-276+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-277+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-278+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-279+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-280+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-281+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-282+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-283+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-284+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-285+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-286+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-287+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-288+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-289+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-290+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-291+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-292+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-293+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-294+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-295+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-296+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-297+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-298+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-299+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-300+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-301+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-302+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-303+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-304+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-305+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-306+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-307+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-308+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-309+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-310+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-311+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-312+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-313+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-314+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-315+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-316+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-317+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-318+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-319+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-320+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-321+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-322+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-323+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-324+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-325+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-326+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-327+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-328+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-329+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-330+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-331+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-332+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-333+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1993-1-334+C1:2011+NB:2011
- NEN-EN1