

TEEDE/TRANSPORDI TEHNILISED SONAD INGLISE KEELDE TOLKIMISEKS

Inglise keeles	Eesti keeles
abrasion	kulumine
abutment	tugisammas/kaldsammas/liitekoht
admixture (as in concrete)	betoonilisand
täitematerjal	killustik (täitematerjal)
aggregate brakedown	killustiku (täitematerjali) fraktsioon
air voids	õhu avad / tühimikud/poorid
air entraining agent	õhku sisse viiv lisand
aquaplaning	vesiliug
asphalt base course	binder (kui mõeldud alumist asfaltkihti)
asphalt pavement	asfaltkate
axle load	teljekoormus
backfill	tagasitäide
barrier kerb	piire
base (course)	aluskiht
batch plant	tsükliline segutehas
batter (as in cuts and fills)	nõlv
bedding (bed)	sängkiht
bitumen emulsion	bituumen emulsioon
blasting	lõhkamine
bleeding Concrete or seal)	õhu sisse viimine betooni
bound pavement	piirde kate? Sidusasfaltkate??
breaking of emulsion	emulsiooni lagunemine
butt joint (concrete)	otsa vuuk
chip (sprayed) seal	pindamiskiht
compaction	tihenemine
composite pavement	komposiit kate
construction joint	töövuuk
compression (test)	survekate
CRCP - Continuously Reinforced Concrete Pavement	jätkuvalt sarrustatud betoonkate ??? vuukideta betoonkate???
contraction joint	mahukahanemise vuuk
core (as drilled for concrete test)	proovitükk
(pavement) course	kiht
crack	pragu
(crack) sealant	prao täide
culvert	truup

curing (concrete)	järelhooldus
curing compound	järelhooldusvahend
curing membrane	järelhooldus materjalist mebraan
cut/cutting	lõikamine, sarruse valmistamine???
(dB) decibel	detsibell
Deep Lift Asphalt - DLA	<i>vastet pole. A pavement in which the asphalt base course is placed in one or more lifts of 4 or more inches compacted thickness.</i>
Deep Strength Asphalt - DSA	<i>vastet pole. Deep-strength asphalt pavement uses a relatively thin aggregate base</i>
deflection	deformatsioon
density	tihedus
depression	süvend
design	arvutus
design life	arvutatud eluiga
design load	arvutuslik koormus
deterioration (as in pavements)	riknema, halvenema
Dense Graded Asphalt - DGA	Tihe asfaltbetoon
Dense Graded Base - DGB	Optimaalne killustikusegu/Ühtlase terastikulise koostisega materjal
Dense Graded Subbase - DGS	Ühtlase terastikulise koostisega materjal
dowel (concrete)	tüübel
drainage	drenaaž
earthwork	mullatööd
Ecologically Sustainable Development (ESD)	ökoloogiliselt jätkusuutlik areng
embankment	teetamm
entrained air (concrete)	sisseviidud õhk
Equivalent Standard Axle - ESA	Standardtelg
erosion	erosioon
expansion joint	paisumisvuuk
flyash	lendtuhk
fatigue	väsimus
fill	täide
flexible pavement	elastne katend
flexural strength	paindetugevus
formed joint (concrete)	???
forming time (concrete)	kivistumisaeg

frost heave	külmakerge
Falling Weight Defloectometer - FWD	Dünaamiline koormusseade (FWD)
gap graded aggregate	katkeva terakoostisega killustik/fraktsioneeritud killustik
gradient	kalle
hairline crack	juuspragu
intermediate course	vahekiht?
International Roughness Index - IRI	Tasasus (IRI)
intersection	lõikepunkt
isolation joint	isolatsiooni vuuk
joint sealant	vuugi tihend/vuugi hermeetik
joint	vuuk
Jointed Reinforced Concrete Pavement - JRC	Vuukidega raudbetoonkate
kerb	serv/äär/äärekivi
kerb and gutter	äär ja renn
laitance (concrete)	tsemendipiima eraldumine
lap (as in reinforcement)	ülekate??
Lean Mix Concrete - LMC	lahja betoon/ vähese sideainesisaldusega betoon
load equivalency factor	taandatud normtelgeteks
longitudinal joint	pikkisuunaline vuuk
slipform paving	jooksva/liikuva vormiga laotamine
mesh	võrk
milling	freesima
milling machine	frees
mixing time (concrete)	segamisaeg
(Resilient) modulus	moodul/tegur
mortar	mört/seg
Open Graded Asphalt - OGA	dreenasfaltbetoon
overlay	pealiskiht/pind/ülekate
patching	parandamine
pavement	kate
pavement distress	katte defekt
pavement layer	katte kiht
paver	laotur
permeability	läbilaskevõime
pier (bridge)	samm
pile (bridge)	vai

Plain Concrete Pavement - PCP	puhas betoonkate
pothole	auk/löökauk
pozzolan	putsolaan
prime coat	nakkekiht
Quality Control - QC	kvaliteedi kontroll
Quality Assurance - QA	kvaliteedi kindlustus
rebound deflection	vajumikauss (mõõdetakse Benkelmani talaga). <i>Eestis ei kasutata, seega vajab täpsemat selgitust.</i>
reflection cracking	peegelduspragunemine
reinforced concrete	raudbetoon
retarder (concrete setting)	aeglusti
rut	roobas
screed	juhtlatt
Steel Fibre Reinforced Concrete - SFRC	Teraskiudbetoon
shrinkage (cracking)	kahanemine
slab (concrete)	plaat
(slab) anchor	ankur/tugi
slipform paving	jooksva/liikuva vormiga laotamine
slipform paver	liikuva vormiga laotur
slump (test)	koonuse vajumise test
stabilisation (pavement)	stabiliseerimine
subsoil drain	drenaaž pinnases
tiebar (concrete)	ankur?
transverse joint	ristsarrus
transverse crack	ristpragu/põiki pragu
tyning	sarruse sidumine
wearing course	kulumiskiht
workability	töödeldavus
weight distribution	kaalujaotus
1) dotsent Aivars Alt	
2) lektor Sven Sillamäe	