



Skapat av (Efternamn Förnamn, org)
Andreas Waldemarsson, VTI

Dokumentdatum
2021-12-07

Möte metodgruppens asfaltutskott

Datum för mötet: 2021-12-07
Tid för mötet: 08:00 – 12:00
Plats: TEAMS

Samman kallat av: Kenneth Lind, Trafikverket

Närvarande

Kenneth Lind - Ordförande	Trafikverket
Andreas Waldemarsson - Sekreterare	VTI
Kader Khalid	NCC
Katarina Ekblad	SKANSKA
Maria Dryselius	Trafikverket
Jacob Källström	SVEVIA
Martin Rydh	PEAB Asfalt
Åsa Leandersson	Sydbeläggningar

Frånvarande

Sima Roostamalipour	NYNAS
Sarah Lundgren	Nouryon
Jörgen Olausson	Sandahls Grus & asfalt
Glenn Lundmark	Asfaltskolan
Mats Kindvall	Swedavia

1. Inledning (presentation, info från värd)

KL hälsade alla välkomna och öppnade mötet.

2. Bemanning och roller - vid nya medlemmar (se inriktningsdokument)

<http://www.metodgruppen.nu/web/page.aspx?refid=10>

3. Minnesanteckningar möte 2021-09-07

<http://www.metodgruppen.nu/web/page.aspx?refid=43>

4. Minnesanteckningar – Styrgruppsmöte 2021-10-14

<http://www.metodgruppen.nu/web/page.aspx?refid=18>

KL gick summariskt igenom minnesanteckningarna. Inget särskilt noterades som behöver tas upp i asfaltutskottet. Nästa möte i styrgruppen planeras till 2022-04-27.

5. Info om EN-standarder & aktuella röstningar (KL)

En summarisk genomgång gjordes av KL av den aktuella hur statusen på standarder och hur de ligger till.

6. Hemsidan (översyn av strukturen, mm)

Noterades att planen för ringanalyser inte är uppdaterad. Kommer att gås igenom under nästa år.

7. Metoder (TRVMB-TDOK, synpunkter på metoder mm)

KL gick summariskt igenom de aktuella revideringar som ligger i planen för kommande år. Arbetet för det förbereds.

8. Metodhandledningar

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1XpvAFVdyPkzML881f0hdoLRXuIdIgg6khNctjA2bFb4/edit#gid=1110483688>

KE gick igenom 2 reviderade metodhandledningar, SS-EN 12697-1: 2020 och SS-EN 12697-2:2015+A1:2019. Dessa publiceras på hemsidan.

9. Ringanalyser (Alla)

- AW redogjorde för arbetet med ringanalysen på dyn.kryp. Prover kommer att distribueras innan årsskiftet och de anmälda laboratorierna uppmanas att utföra testet från ett bestämt datum efter helgerna så att en summarisk redovisning kan göras på metoddagen.
- Prall är sedan nästa planerade ringanalys. Arbetet med planering av den kommer igång efter helgerna.
- Asfaltmetoder (Bind, Kornkurva, Marshall och hålrum) på PMB-massa. Ev vill bitumengruppen haka på med återvinning samt någon bindemedelsprovning. Återstår att se om det blir aktuellt.

10. Aktuell FoI, resultat och behov och utgivna rapporter mm (Alla)

Inget att notera.

11. Metoddagen (Glenn)

KL visade det aktuella programmet för metoddagen den 3:e feb 2022. De programpunkter som har bäring på arbetet i asfaltutskottet kommenterades summariskt.

12. Info metoder och nyheter i regelverken (KL)

Inga direkta nyheter. Arbetet med revideringar kommer att ta fart nästa år.

13. Swedac (KL)

KL kommer att kalla till ett möte mellan branschen och SWEDAC i januari 2022.

14. Övrigt

- Frågan om glimmer i finmaterialet (<4mm) arbetas med och kommer att diskuteras vidare vid nästa möte.
- Den okulära bedömningen av brottytor och svårigheterna kring det togs upp. Frågan beredes och kommer också att diskuteras vidare vid nästa möte.
- Frågan om krav på ITSr ska höjas till 80% togs upp. Frågan kommer att diskuteras framöver.

15. Beslut

Inga nya beslut

16. Kommande möten

- 2022-03-29, 08:00-12:00 (TEAMS)

Vid pennan

Andreas Waldemarson

Justerat

Kenneth Lind

Nya och ej slutförda beslut:

Datum	Beslut/uppdrag (Röd text innebär justering på detta möte)	Ansvar
2019-04-16	Arbetsgrupp för att arrangera Ringanalys på Dynamisk krypresistens under 2020. Andreas W, VTI; Katarina Ekblad, Skanska; Khalid Kader, NCC; Martin Rydh, Peab, SVEVIA; Jacob Källström. (Prio 1) Andreas W sammankallande	AW
2020-12-01	Arbetsgrupp utsedd för planering av ringanalys för EN 12697-16, Prall (Prio 2) Jacob Källström och Andreas Waldemarson	AW
2020-12-01	Arbetsgrupp utsedd för planering av ringanalys för EN 12697-1, -2, -5, -6, -8, -30 på PMB-massa (Prio 3) Katarina Ekblad och Andreas Waldemarson.	AW
2019-10-22	Utvärdera Corelock-metoden i en provningsjämförelse, Arbetsgrupp: Andreas W och Katarina Ekblad	AW

Slutförda beslut och uppdrag:

2018-09-06	Fråga om någon på Swedac kan hålla en kort presentation om förändringarna i den nya laboratoriestandarden 17025 på Metoddagen 2019-02-07	AW
2018-09-06	Sammankalla till skypemöte om Ringanalys 2019 på vattenkänslighet	AW
2017-04-05	Listan över arbetet med metodhandledningar som ligger på hemsidan ska uppdateras avseende aktuella SS-EN metoder samt komplettering med önskat färdigställandedatum för respektive handledning.	KL & AW
2017-04-05	Arbetsgrupp utsedd för planering av ringanalys för EN 12697-1, -2, -5, -6, -8, -30. Andreas sammankallande, Martin, K deltar i arbetsgruppen Ringanalys ska genomföras under jan-mars 2018	Andreas W
2016-12-08	Ta fram metodhandledningar av Dynamisk kryp (SS-EN 12697-25) samt Laboratorieblandning (SS-EN 12697-35)	Andreas W
2016-04-20	Planering av ringanalys för återvinning, 12697-3, inkl. framtagning av metodhandledning Arbetsgrupp: Henrik, Andreas och Hassan	Henrik A
2016-04-20	Planering av ringanalys för Prall, 12697-16, inkl. framtagning av metodhandledning Arbetsgrupp: Kenneth L, Katarina, Khalid och Leif	Kenneth L
2016-08-31 2016-04-20	Utgår ur denna beslutslista – endast information. Se punkt 13 i Minnesanteckningarna. Nystart för Ringanalysgruppen som har ett skypemöte fredag den 22 april 2016 för att se över "Manual för ringanalyser" och diskutera förslag till kommande ringanalyser	Håkan A, VTI
2014-12-10	Inbädda dokument i förslagslänkar till de dokument som det hänvisas till i beslutslistan.	Leif, VTI
2014-12-10	Ålderskorrigering (punkten omarbetad sedan föregående protokoll) Försöka få till ett SBUF/TRV projekt	Hassan Hakim Khalid Kader, NCC
2013-01	Arbetsgrupp för provtagning (2013-01): Ta fram de standarder vi använder för provtagning t.ex. TRVMB 703 och SS-EN 12697-27 och sedan ange de "kritiska faktorer" som påverkar mätosäkerheten i	<u>Mats, Svevia</u> Khalid, NCC Katarina, Skanska

	påföljande analyser. <i>Mats J skickar förslag till Swedac (beslut på mötet i aug 2013). Klart men dokumentet är inte publicerat någonstans? Men frågan har tagits hand om på Asfaltskolans utbildning.</i>	
2016-08-31 2013-01	Löpande arbete att omarbeta TRVMB till TDOK. Information ges kontinuerligt av KL. Omarbetning av standarder (2013-01): FAS och VVMB-metoder till TRVMB eller övergång till EN-standard TRV håller på med detta arbete under 2013. Sammanställning inlagd på MGs hemsida.	Kenneth L, TRV
2016-08-31 2013-01	Vid asfaltutskottsmöte 2016-08-31 fördelades ansvaret för respektive Metodhandledning. Se punkt 7 i Minnesanteckningarna. Uppdatering av metodhandledningar (2013-01): Gå igenom alla metodhandledningar och stämma av att det är senaste utgåva vi hänvisar till samt notera om ändringar gjorts i standarderna som påverkar skrivningen i metodhandledningarna i de fall utgåvorna inte stämmer. Leif kollar och fördelar arbetet. 12697-3 och 16 nya som borde jobbas fram!	Enligt lista Leif, VTI
2016-08-31 2013-01	KL meddelade att rapporten finns i FUD-Info (TRV). Länk läggs ut på hemsidan. http://fudinfo.trafikverket.se/fudinfoexternwebb/pages/PublikationVisa.aspx?PublikationId=3066 Rapport om ringanalys på utmattning (2013-01):Läggs ut på hemsidan. Leif kollar med Hassan	KL Hassan, VTI
2014-12-10	Planera ringanalys för dynamisk kryptest, WTT, Triaxialförsök inkl. packning av prover. Leif samlar en grupp av närmast berörda. (Inför en sådan ringanalys bör en enkät också ingå där varje lab. beskriver vilken utrustning och vilka procedurer man använder, både vad gäller provning som tillverkning av plattor). Nedlagt!	Leif, VTI
2014-12-10	Metodansvariga för dessa metoder (punkten omarbetad sedan föregående protokoll): (Syftet med metodansvariga är främst att ha någon som känner ett ansvar för remisshanteringen av dessa metoder; samla in synpunkter och sammanställa remissvar) - WTT inkl. packning, Henrik Arnerdal, Nynas - Dynamisk kryptest, Hassan, VTI Denna punkt är omarbetad i dagens protokoll!	Henrik, Nynas Hassan, VTI
2013-12-05	Remisshantering. Leif lägger upp svarsblanketter på hemsidan för alla aktuella provningsstandarder inom de områden vi arbetar med inom metodgruppen. Syftet med detta är att vem som helst sedan kan gå in och lägga in sina synpunkter. Visas på metoddagen 2014.	Leif, VTI
2013-01	Forum på nätet för synpunkter på olika provningsmetoder: Leif tar fram ett forum på nätet där man kan gå in och tycka till om olika metoder. Syftet är att försöka fånga in synpunkter från branschen som vi sedan kan hantera i de olika utskotten. Visades på mötet i aug 2013. Visas på metoddagen 2014.	Leif, VTI
2013-01	TOD-metoden: Översyn av den subjektiva bedömning som görs i denna metod för att avgöra om asfaltmassan uppvisar de viskösa egenskaper som utmärker en KGO blandad massa. Beslutat att inte göra metodbeskrivning av denna metod eftersom vi saknar underlag att arbeta efter. Bl.a. som beskriver hur bedömningskurvorna ska definieras.	Torbjörn, TRV Björn, TRV Leif, VTI