

 2005-10-21
Kurt Edlund, Vägverket Region Mitt 1

FoU-gruppen för Tankbeläggningar

Tankdagen 20 oktober 2005

Kurt Edlund, VV Region Mitt

 2005-10-21
Kurt Edlund, Vägverket Region Mitt 2


Gruppens start och utveckling

- Start 1994 i samband med utförande av provväg med polymermodifierad emulsion på väg 653 Bollnäs-Växbo
- Initiativ från Region Mitt, Kurt Edlund

 2005-10-21
Kurt Edlund, Vägverket Region Mitt 3

FoU-gruppens medlemmar

- Björn Carlqvist, Vägverket Produktion
- Kurt Edlund, Vägverket Region Mitt, ordförande
- Nils Eneland, Vägverket Region Sydöst
- Torbjörn Jacobsson, VT1
- Niklas Johansson, Skanska
- Svante Johansson, Travecon HB, sekreterare
- Ulf Lillbroända, Nynäs AB
- Mats Sandgren, Vägverket Region Mitt
- Bo Simonsson, Vägverket Produktion
- Pereric Westergren, Vägverket Stev

 2005-10-21
Kurt Edlund, Vägverket Region Mitt 4

Gruppens inriktning inom Tankbeläggning skall vara

- Att verka för ökad användning av tankbeläggningar
- Att driva FoU-projekt
- Att verka för ökad utbildning
- Att vara remissinstans för VV
- Att bevaka och förmedla ny teknik
- Att representera i andra grupper inom teknikområde

FUD – Forskning-Utveckling-Demonstration

- Provvägar
 - Väg 1012 Läde-Oxberg
 - Polymermodifierad emulsion, brytadditiv
 - Väg 653 Bollnäs-Växbo
 - Polymermodifierad emulsion, avsandning natursand-krossad 2-4 mm
 - Väg 62 Deje-Olsäter
 - Polymermodifierad emulsion, avsandning, vältinsats
 - Väg 84 Kasteln-Laforsen
 - Polymermodifierad emulsion, alternativa polymerer, alternativa basbitumen,
 - Utveckling av funktionsmått:
 - Texturmätning med laser o sand patch, prallslitage
 - Väg 723 Heden-Färila
 - Långa stenmaterialfraktioner,
 - Utveckling av funktionsmått
 - Texturmätning med laser o sand patch, prallslitage

Utbildning - Information

- Seminarier 2001 och 2005
- Medverkan i FAS Asfaltbok
- Påverkan FAS Utbildning och Asfaltskolan

Remissinstans för Vägverket

- Granskning av standardförslag från CEN
- Provanvändning av preliminära standarder

Bevakning av ny teknik

- Studieresa till Storbritannien 2003
- Konferenser
- Litteraturbevakning

Övrigt

- Förslag till nationell funktionsstandard
- Utkast till skadekatalog

Framtidsplaner

- Att verka för ökad användning av tankbeläggningar
- Fortsatt utveckling av Ytbehandlingar
- Utveckling av Indränkt Makadam