

PAINTING METAL newsletter

Indhold

Stærk brancheekspertise i Estland.....	1
ELHO – produktgenskaber og udseende er afgørende faktorer.....	2
Epoxy-malingen INERTA 270 med højt tørstofindhold til indvendig maling af tanke.....	4
Ny vandbaseret vejmarkeringsmaling forlænger malesæsonen	5
Scandinavian Coating, 29.-30. maj 2013	6

2/2013

Udgivet af: Teknos Oy
Redaktør: Merja Jakobsson
Dansk udgave: Karin Skov
Layout: Dynastia Oy
www.teknos.com

Stærk brancheekspertise i Estland

Lokal tilstedeværelse på vores hovedmarkeder er en helt fundamental del af det, vi tilbyder vores kunder.

I begyndelsen af marts blev den estiske virksomhed **Kemiflora Kaubandus OÜ** købt af Teknos og blev dermed en del af

Teknos koncernen. Det nye datterselskab, Teknos OÜ, betjener nu vores kunder inden for metal- og træindustrien samt forbrugere og professionelle malere i Estland. Ud over salgskontoret i Tallinn er Teknos OÜ også til stede i Pärnu, Jõhvi, Tartu og Rakvere.

Samarbejdet mellem AS Kemiflora og Teknos går langt tilbage. Medarbejderne i det tidligere Kemiflora har masser af ekspertise og erfaring med Teknos' industrimaling.

 **Jari Schneider**
Senior Group Vice President



Produktegenskaber og udseende er afgørende faktorer

For den finske virksomhed ELHO, som fremstiller entreprenørmaskiner og maskiner til landbruget, er 2-komponent polyurethanmalingen TEKNODUR COMBI 3430 med et højt tørstofindhold den bedste løsning til deres produkter. Hvis man skal være konkurrencedygtig, skal man holde sig ajour med tendenserne inden for produktudvikling.

Oy Elho Ab er en verdenskendt producent af entreprenørmaskiner og maskiner til landbruget. Den finske familieejede virksomhed blev grundlagt i 1968 og eksporterer i dag størstedelen af sine produkter. Der findes et Teknos datterselskab, et salgskontor eller en

forhandler i stort set alle de 30 lande, som ELHO eksporterer til. For ELHO er det vigtigt, at deres leverandører er til stede lokalt.

Det tager tid at lancere et nyt produkt. ELHO begyndte at teste det nye malingsystem for

cirka et år siden, og i dag anvender de maling fra Teknos til alle deres produkter. De afgørende faktorer var malingens høje UVbestandighed, den korte behandlingstid, og at den var nem at påføre.





Den avancerede ELHO Arrow 10500 Delta-kombihøster er udstyret med GPS og er særdeles let at betjene.



– *Prisen er også en faktor, men den er ikke afgørende. De vigtigste faktorer var leverandørens overordnede pålidelighed og tekniske support samt produkternes egenskaber og udseende. Vi er yderst tilfredse med den beslutning, vi har truffet, siger Stig-Göran Forsman, som er administrerende direktør for Oy Elho Ab.*

Vandbaseret præfabrikationsgrunder og polyurethanmaling med højt tørstofindhold

De produkter, som ELHO fremstiller, bliver malet med hæftegrunder i form af den vandbaserede 1-komponent shopprimer KORRO AQUA 2741. KORRO AQUA 2741 kan topcoates med forskellige 1- og 2-komponentmalinger som vandbaseret akrylat-, epoxy- og polyurethanmaling, opløsningsmiddelbaseret epoxy- og polyurethanmaling samt xylenbaseret alkydmaling.

ELHO anvender TEKNODUR COMBI 3430, en korrosionshæmmende pigmenteret polyurethanmaling med et højt tørstofindhold,

der er velegnet som topcoat i polyurethanbaserede malingsystemer. Den er også fremragende til enkeltlagsbehandling af stål-, zink- og aluminiumsoverflader. TEKNODUR COMBI 3430 danner en film, som er meget modstandsdygtig over for mekanisk slid samt vind og vejr.

Hø er der altid brug for

På trods af den indvirkning, som EU's landbrugspolitik og den globale markedspris på mælk har haft på investeringer i landbrugssektoren, er der en konstant efterspørgsel efter nye produkter.

– *Vores branche går ofte mod strømmen i forhold til den generelle økonomiske situation. Der er brug for mad og hø hver eneste dag. Vi er nødt til hele tiden at arbejde videre og udvikle nye produkter, konkluderer Forsman.*

Få yderligere information på www.elho.fi

 **Merja Jakobsson**
Redaktør, Metal Coatings

INERTA 270 epoxymaling med højt tørstofindhold til indvendig maling af tanke

2-komponent epoxymalingen INERTA 270 med et højt tørstofindhold er velegnet til indvendig overfladebehandling af tanke og bassiner i stål og beton, fx opbevaringstanke i olieindustrien, den kemiske industri og på spildevandsanlæg.

INERTA 270 er modstandsdygtig over for de fleste vandige opløsninger, såvel som fyringsolie, dieselolie, blyfri benzin, flybrænd-

stof og mange opløsningsmidler. Denne højglansmaling fås i rød, gul og lysegrå.

De testede malingsystemer opfylder kravene i ISO 12944 for korrosionskategorierne Im1, Im2 og Im3 afhængigt af den samlede tørfilms lagstykkelse (fra 300 µm til 600 µm).

Epoxymalingen INERTA 270 har fremragende sprøjteegenskaber og passer perfekt til

airless 1-komponent sprøjtesystemer.

Den relevante oversigt over kemikalieresistens kan findes på listen med tekniske datablade under 'Metal-, mineral- og pulverindustri' på Teknos' webside: www.teknos.com

 **Andrei Mukkonen**
Forsknings- og udviklingskemiker, Teknos Oy



INERTA 270

- Epoxymaling med højt tørstofindhold
- Velegnet til metaloverflader, som er dækket af væske, i korrosionskategorierne Im1, Im2 og Im3
- Korrosionshæmmende og kemikalieresistent kombi-overfladebehandling til 2-lagssystemer
- Fremragende vedhæftning på sandblæst stål
- Fremragende sprøjteegenskaber
- Lang potlife
- Danner en tyk malingsfilm med gode mekaniske egenskaber og kemikalieresistens
- Resistent i forhold til skader
- Lav VOC-udledning
- Blank
- Fås i rød, gul og lysegrå



Sidste vinter blev den nye vandbaserede vejmarkeringsmaling TEKNOROAD 3058 testet på blandt andet bjergveje.

Ny vandbaseret vejmarkeringsmaling forlænger malesæsonen

Regnfulde forår og efterår gør det vanskeligt at få vandbaseret maling til at tørre. En nyskabelse fra Teknos gør det muligt at forlænge malesæsonen takket være den nye ultra hurtigtørrende, vandbaserede vejmarkeringsmaling TEKNOROAD 3058.



Teknos har mere end 50 års erfaring med udvikling af vejmarkeringsmaling. Det store produktudbud omfatter både opløsningsmiddel- og vandbaserede produkter.

Det seneste gennembrud i vores produktudvikling er den nye ultra hurtigtørrende, vandbaserede vejmarkeringsmaling TEKNOROAD 3058. TEKNOROAD 3058, som er langt mere hurtigtørrende, blev udviklet ved hjælp af en ny teknologi. Takket være denne nye teknologi kan man nu indlede malings-

sæsonen tidligere i foråret og fortsætte længere ud på efteråret.

Både hvid og gul TEKNOROAD 3058 opfylder den europæiske standard EN 1436 for farvetoner til vejmarkeringsmaling.

Teknos' salgsteam vil med glæde fortælle mere om denne nye vandbaserede maling til vejmarkering og vores øvrige produkter.

 **Markku Oila**
R & D Kemiker, Teknos Oy



Scandinavian Coating, 29.–30. maj 2013

På messen SCANDINAVIAN COATING i Göteborg i Sverige præsenterer Teknos et komplet sortiment af produkter til industrien, herunder pulvermaling og vådmaling til metal, træ, mineral- og plastoverflader.

Ingen udfordring er for stor eller for lille for os – uanset om det gælder cykler, møbler, hospitalsudstyr, vinduer og døre, beklædning, landbrugs- eller entreprenørmaskiner, stål-

konstruktioner, vindmøller eller næste generation af atomkraftværker.

Besøg os på stand F01:22!

Her kan du også få testet din kunnen i virtuel sprøjtelakering.

Få yderligere oplysninger på
www.scandinaviancoating.com/dk

