



**MATNEE 06** donderdag 15 oktober 09



**“Kleurpigmenten in coatings en kunststoffen”**

LABORATORIUM VOOR  
LICHTTECHNOLOGIE

**en “Kunnen we meten wat we zien?”**

**MateriO matinee**

De MateriO matinee is een doelgerichte workshop waarin telkens dieper ingegaan wordt op één specifiek materiaal, materialenfamilie, verwerkings- of afwerkingstechniek. In een twee uur durende ochtendsessie wordt u concrete informatie meegegeven die het potentieel en de toepassingsmogelijkheden van het materiaal of de techniek illustreren.

**MateriO organiseert zijn zesde matinee op 15/10/2009**

**“Kleur in coatings en kunststoffen” en “Kunnen we meten wat we zien?”**

Voor deze workshop nodigen we enkele belangrijke kleurexperten uit:

**Merck, Philippe Baeyens & Rudy Gijsels, speciale pigmenten in coatings en kunststoffen**

Merck, een van de wereldleiders op het gebied van effect pigmenten, is gespecialiseerd in minerale pigmenten. Deze vinden een toepassing in lakken en coatings voor de automotive, architectuur en meubel-industrie, in plastics, inktten, textiel en cosmetica. Parelmoer of goudeffect, iriserende interferentiekleuren, transparant of dekkend, een breed gamma laat bijna eindeloze variaties toe in elk denkbaar bindmiddel of substraat. Bovendien volgen ze trends op de voet en brengen ze eigen trendboeken uit.

**Laboratorium voor Lichttechnologie, Peter Hanselaer, ‘Kunnen we meten wat we zien?’**

Het Laboratorium voor Lichttechnologie van de industriële hogeschool KaHo Sint-Lieven ondersteunt bedrijven bij de implementatie van lichttechnologische innovatieve ontwikkelingen via dienstverlening en onderzoek. Eén van de onderzoeksdomeinen is "Appearance": de beschrijving van kleur, glans en textuur van materialen. De correlatie tussen optische metingen enerzijds en de visuele impressie van de waarnemer anderzijds vormt het onderwerp van deze lezing

**Doelpubliek:**

Bedrijven uit diverse verwerkende industrieën (meubels, decoratie, consumentenproducten, ...) en ontwerpers (productontwikkelaars, designers, interieurarchitecten, ingenieurs, ...).

**Het programma:**

- 09.30u Verwelkoming
- 09.45u Presentatie over ‘speciale pigmenten in coatings en kunststoffen’ door Philippe Baeyens & Rudy Gijsels van Merck
- 10.45u Presentatie over ‘Kunnen we meten wat we zien?’ door Peter Hanselaer van Laboratorium voor Lichttechnologie
- 11.45u Round up en een inspirerende aanvulling uit de bibliotheek materiO Belgium
- 12.00u Einde

**Locatie:**

In de showroom van MateriO Belgium.  
Lange Winkelhaakstraat 26, 2060 Antwerpen

**Deelnamekosten:**

- U bent geen abonnee van MateriO Belgium: 50 euro/persoon (excl. btw)
- U hebt een webabonnement van MateriO Belgium: 40 euro/persoon\* (excl. btw)
- U hebt een all-inclusive abonnement van MateriO Belgium: gratis\*
- (\*met een beperking van 1 deelnemer per abonnement)

**Inschrijven:**

Inschrijven kan door middel van het formulier in **bijlage**.  
Opgelet het aantal plaatsen is beperkt tot 20 deelnemers !

Meer informatie:

Karen Sprengers - karen@optimo.be - 02/528.58.28



MateriO Belgium is het eerste onafhankelijke informatiecentrum over innovatieve materialen in België, gebaseerd op de werking van MateriO, opgericht te Parijs in 2001. MateriO Belgium beschikt over kantoren in Brussel en een showroom in Designcenter De Winkelhaak in Antwerpen.

MateriO biedt een grote, internationale selectie van hedendaagse, innovatieve materialen en halfabrikaten die inspirerend zijn bij de ontwikkeling van producten en de inrichting van ruimtes. Zo verenigt MateriO de noden van creatieven – productontwikkelaars, architecten, designers - en bedrijven, industriëlen, ingenieurs en onderzoekers. Op de website vindt een meer dan 15 000 materialenfiches die via eenvoudige zoekcriteria te vinden zijn. De showroom biedt ruimte aan 1000-tal stalen en wordt nog elke dag uitgebreid.

[www.materio.be](http://www.materio.be)