Maandblad VOM INFO

Themanummers 2018

VOM INFO januari 2018: PROMOSURF SPECIAL
Promosurf, de Franstalige vleugel binnen VOM, richt zich naar bedrijven die gevestigd zijn in het Waals en Brussels Gewest. In deze VOM INFO gaan we op zoek naar zoveel mogelijk Franstalige leden en hun specialisaties om de regionale dynamiek aan u voor te stellen.
Afsluitdatum inleveren materiaal: 08/01/2018, verschijningsdatum: 26/01/2018.

VOM INFO februari 2018: HECHTING TUSSEN SUBSTRATEN EN TUSSEN DEKLAGEN
Adhesie kan omschreven worden als de kracht waarmee deeltjes van verschillende stoffen aan elkaar hechten. Poging tot het scheiden leidt vaak tot (onherstelbare) beschadigingen. Deze VOM INFO kijkt zowel naar hechting op scheidingsvlak substraat en deklaag maar ook naar de hechting tussen deklagen. Belangrijke begrippen zijn: bevochtiging en contacthoekmeting, oppervlaktespanning, reinheid en ruwheid i.f.v. coatingdikte, hechtingstesten, Deel uw expertise in dit domein met 2000 lezers. Het verlijmen van diverse substraten valt eveneens onder dit thema.
Afsluitdatum inleveren materiaal: 08/02/2018, verschijningsdatum: 26/02/2018.

VOM INFO maart 2018: themanummer: LASER TOEPASSINGEN & OPPERVLAKTEBEHANDELING
Het inzetten van lasertechnologie vertaalt zich in de ontwikkeling van nichetechnologieën met ongekende mogelijkheden in de oppervlaktebehandeling. Denk maar aan laserreinigen, laserharden, lasercladden, lasertextureren, lasermarkeren, … . Deze VOM INFO geeft een overzicht van type lasers en hun toepassingen en zoomt ook in op de vereisten gesteld aan het materiaal.
Afsluitdatum inleveren materiaal: 08/03/2018, verschijningsdatum: 26/03/2018.

VOM INFO april/mei 2018: MEERWAARDECREATIE BIJ JOBCOATERS:
De redactie organiseert een discussieplatform met loonlakkerijen en leveranciers van staal en aluminium. Samen willen we de uitdagingen van de jobcoaters voor het voetlicht brengen. Jobcoaters zitten vaak vast aan hun productiemethodes terwijl hun klanten steeds meer eisen stellen en de te behandelen materialen steeds exotischer worden. Ook bestaat de trend om voorgelakt materiaal in te zetten. De marktintroductietijd (Time to Market) wordt steeds korter. Van toeleveringsbedrijven wordt verwacht deze trends mee te volgen. Hoe kan een jobcoater zich blijven profileren? Waar ligt zijn meerwaarde? De Inhoud van deze VOM INFO is gebaseerd op de conclusies uit de discussiegroep. Redactionele bijdrage van substraatleveranciers en artikels over vooruitstrevende productietechnieken zijn welkom. In deze VOM INFO wordt ook aandacht besteed aan de beurs Advanced Engineering (17+18/05/2018, Gent).
Afsluitdatum inleveren materiaal: 20/04/2018, verschijningsdatum: 07/05/2018.

VOM INFO juni 2018: themanummer: HET BELANG VAN OPPERVLAKTEBEHANDELING IN DE BOUW & ARCHITECTUUR
Oppervlaktebehandeling speelt in de architectuur een cruciale rol. Niet alleen is deze bepalend voor de esthetische kwaliteit van het ontwerp maar ook voor de duurzaamheid over de gehele levensduur van het gebouw. Gedegen kennis van techniek en ontwikkelingen op dit gebied zijn daarom onontbeerlijk. Wat verwacht een bouwheer en een architect van een coating? Welke eisen stellen energiebeheerders en vastgoedbeheerders van de staat aan een duurzame coating? Wat is de rol van gangbare internationale kwaliteitslabels? Via diverse interviews streven we ernaar de dialoog tussen belanghebbende partijen te stimuleren.
Afsluitdatum inleveren materiaal: 05/06/2018, verschijningsdatum: 25/06/2018.

VOM INFO augustus 2018: SPECIALE COATINGTECHNIEKEN

We gaan op zoek naar bijzondere en speciale coating technieken bij onze leden. Denken we aan sublimatietechnieken, afpelbare coatings, shotpeening, plastificeren, galvanoplastiek, JVD (Jet Vapour Deposition) coatings, laserkleuren, cosmetica-verven, afwerking van 3D-geprinte stukken, … allemaal nichetechnieken met een bijzondere afzetmarkt.

Afsluitdatum inleveren materiaal: 06/07/2018, verschijningsdatum: 25/08/2018.

VOM INFO september 2018: themanummer: EFFICIËNT REINIGEN

Of het nu gaat om tussentijds of eindreiniging van industriële onderdelen, steeds komt het erop aan de vereiste graad van reinheid te verzekeren voor latere bewerkingen. Hoewel de vereiste norm (d.w.z. de afwezigheid van deeltjesresiduen en/of filmvorming) sterk kan variëren afhankelijk van de specifieke operatie en de betrokken sector, is het uiteindelijke doel om het gewenste resultaat consistent te bereiken - en in veel gevallen ook te documenteren, snel en tegen de laagst mogelijke kosten. Volgende thema's en technieken zijn welkom: ISO-indeling (klasses: 1-10), status van waterige reinigers, CO_2 stralen, glasparelstralen, reinigen met de laser, atmosferisch plasma, sodablasting, ultrasoon reinigen, de-ioniseren, de-magnetiseren, droogsystemen (luchtmessen), ed.

Afsluitdatum inleveren materiaal: 06/09/2018, verschijningsdatum: 25/09/2018.

VOM INFO oktober 2018: CORROSIEWERING & MATERIAALDEGRADATIE IN DIVERSE TOEPASSINGSGEBIEDEN

Materiaaldegradatie en corrosie blijven actuele onderwerpen die we steeds opnieuw onder de aandacht willen brengen. We kijken naar nieuwe meettechnnieken, corrosietesten en trends. Voorbeelden:

- Type corrosie afleiden uit elektrochemische ruis van het metaal
- Corrosie herkennen door middel van een kleurmeting,
- Corrosietesten en hun betrouwbaarheid

Ook brengen we de Week van Oppervlaktetechnieken, georganiseerd door vereniging ION, onder de aandacht. Dit event speelt zich af van 13 tot 15 november 2018 in 's Hertogenbosch.

Afsluitdatum inleveren materiaal: 05/10/2018, verschijningsdatum: 25/10/2018.

VOM INFO november/december 2018: themanummer: NIEUWE TRENDS IN ORGANISCHE COATINGS

België heeft een sterke aanwezigheid van verf- en poedertechnologie. Ettelijke vierkante kilometers staal, aluminium en hout wordt jaarlijks voorzien van een duurzaam laksysteem. 1000 tonnen verf en poeders worden verhandeld. Maar wat is er nieuw of welke trends mogen we verwachten? Vragen nieuwe substraten minder verflagen? Hoe succesvol is KTL ten opzichte van andere organische coatings? Hebben we überhaupt nog coatings nodig of hoe duurzaam zijn verzinkte materialen?

Afsluitdatum inleveren materiaal: 16/11/2018, verschijningsdatum: 10/12/2018.

Contact:

VOM vzw, Kapeldreef 60.3001 Leuven (BE)

www.vom.be

Veerle Fincken, info@vom.be, T +32 (0)16 40 14 20

Frank Schelfaut, fschelfaut@gmail.com, T +32 (0)497 40 26 46