



# RELIUS BIEDT VELE M

Als zelfstandig importeur van bouwverven distribueert Relius verfproducten van een van de grootste chemische concerns van de wereld. Het bedrijf valt namelijk onder BASF. Hierdoor veranderde Relius Benelux in Bunschoten van importeur tot aanbieder van vele mogelijkheden uit de omvangrijke Duitse verfindustrie.

Toen BASF enkele jaren geleden Degussa overnam, kwamen twee grote bouwverffabrieken, namelijk Relius en Hoeka, bij BASF terecht. Bij Relius in Duitsland werken 750 mensen en het bedrijf is gespecialiseerd in muurverven, lakken, beitsen en 2-componentproducten. Hoeka is gespecialiseerd in bouwmaterialen, zoals spuit- en sierpleisters. Relius Benelux in Bunschoten veranderde van importeur tot aanbieder van vele mogelijkheden uit de omvangrijke Duitse verfindustrie. Een gesprek met Victor Franke, directeur Relius Benelux.

## BINDMIDDELTECHNOLOGIE

Wat heeft het bedrijf gedaan om het verfassortiment aan te passen aan 2004/42/EC? Voor een importeur geen alledaagse vraag. Waar kan Franke dan

ook beter terecht dan in Oldenburg, waar de verfresearch van Relius plaatsvindt. Het laboratorium heeft kunnen profiteren van de nieuwste bindmiddeltechnologie van BASF en daarmee succesvol de lakken en beitsen aangepast. Bijna alle producten van Relius voldoen inmiddels aan de voorschriften van de Verfrichtlijn voor 2010.

Maar voldoen de lakken ook aan de Nederlandse kwaliteitseisen? "Zeker weten", antwoordt Franke. "In 2007 is een hele delegatie van laboratorium- en marketingmensen drie dagen door Nederland getrokken om de kwaliteiten van de grote merken te bestuderen. Ze hebben producten meegenomen, geanalyseerd en getest, en naast de ontwikkelingen van Relius gelegd. In Oldenburg



"De belangrijkste kwaliteitseisen van de professionele schilder zijn een lange open tijd in combinatie met een snelle droging", aldus Relius Benelux directeur Victor Franke.

maakten ze van oudsher lakken, ook de bekende gesiliconiseerde alkydharsen, die lange tijd in Duitsland achterbleven bij Nederland. Nederland wordt gezien als het lakken- en beitsland waar streng wordt gecontroleerd op de regels voor arbo en milieu."

## KWALITEITSEISEN

Welke problemen zijn er tijdens de aanpassingen van de kwaliteiten ontstaan en hoe zijn die opgelost? "De belangrijkste kwaliteitseisen van de professionele

## 2010-PROOF ASSORTIMENT

Het Relius assortiment voor lakken dat voldoet aan de Verfrichtlijn 2010, heet PROFI en wordt geleverd in Gloss, Satin en als Uniprimer en Vorlacprimer. Daarnaast is er PROFI Venti als vochtregulerend één-pot-systeem. Alle watergedragen producten dragen de naam VOC, zoals VOC Gloss, Satin, Isoprimer, Uniprimer en Vorlac. VOC Venti is het watergedragen vochtregulerende systeem. De beitsen en transparante producten die voldoen aan de grenswaarden van 2010, dragen de naam Relius Olassy. De beitsen zijn verkrijgbaar in drie kwaliteiten, namelijk WSL, een sterk indringende kwaliteit, EL, reukarm en medium solid beits voor buiten, en HSL, een high solid beits voor buiten. Olassy UVL is de waterverdunbare, halfglanzende, transparante afwerking.



Laboratorium coatingsdivisie BASF.





# 2010

**BLIK OP 2010**  
**[ T E C H N I E K ]**  
 DOOR ADRIE WINKELAAR

## E MOGELIJKHEDEN

Vanaf 2010 moeten verffabrikanten voldoen aan de nieuwe Europese richtlijn omtrent de hoeveelheid oplosmiddel in verf. Hoe ver zijn zij? Welke producten zijn 2010-proof? Welke technologieën zijn geïmplementeerd en welke uitdagingen liggen er nog? Eisma's Schildersblad gaat de komende maanden in gesprekken met fabrikanten op zoek naar de antwoorden.

schilder", vervolgt Franke, "zijn een lange open tijd in combinatie met een snelle droging. Ook vloeiing, verwerking en glansbehoud zijn belangrijke eigenschappen waarmee rekening is gehouden. Bovendien moest een onbeperkt kleurbereik via het kleurenmengsysteem Relius Living Colours mogelijk zijn. Maar heel specifiek is gekeken naar het verbruik per vierkante meter, omdat het hogere vaste stofgehalte voor de schilder voordelen biedt. Door verschillende aanpassingen is het gelukt een kwaliteit te maken die goed verwerkt, snel droogt en een arbeidsgang kan besparen in het schilderwerk."

### EIGENSCHAPPEN

Veel verfproducten zijn veranderd door de implementatie van de Verfrichtlijn. Welke eigenschappen zijn hierbij beter geworden? "Op de eerste plaats de hogere laagdikte van lakken en beitsen", antwoordt Franke. "Het besparen van een arbeidsgang is een duidelijk voordeel. Voor beitsen en transparante producten betekent dat een langere levensduur. Bovendien heeft Relius overall nieuwe technologie ingebouwd, zoals de nanoformule met HALS (Hindered Amine Light Stabilizers), waarmee door ultrafijne, onzichtbare deeltjes de schadelijke UV-A en UV-B straling wordt tegengehouden. Dit voorkomt verwerking, oxidatie en verkleuring van de ondergrond. Ook in de muurverven is de nieuwe nanotechnologie ingebouwd voor een minimale vuilaanhechting en een optimale kleurechtheid binnen het gehele

kleurenspectrum. Zelfs hemelsblauwe kleuren hebben een hoge kleurstabiliteit gedurende een lange tijd."

Is het kleurenmengsysteem van Relius ook aangepast om te kunnen voldoen aan de grenswaarden van 2010? Franke: "Wij werken al heel lang met een tweeweg-systeem. Dat zijn pasta's voor de watergedragen lakken en muurverven én pasta's voor de oplosmiddelhoudende producten. Het aantal basisverven is bij ons gelijk gebleven en ook het aantal pasta's, waarbij wij alleen een aantal universele pasta's hebben moeten veranderen. In Europa zijn 650 Relius mengmachines aanwezig, waarvan er in Nederland 65 staan. Onze operatie in de markt voor het aanpassen van mengmachines is daardoor minimaal."

### ZORGPLAN

In Nederland heeft Relius vooral een goede positie met glasweefselssystemen in ziekenhuizen en utiliteitsbouw. De lakken en beitsen worden steeds bekender. Wat gaat Relius doen om dit nog verder uit te breiden? "Door de grote veranderingen in de verkwaliteiten ontstaan voor ons nieuwe mogelijkheden", zegt Franke. "Wij hebben inmiddels onze kwaliteiten laten testen door schilders, die daarover erg tevreden zijn. Al onze productlijnen krijgen bovendien nieuwe verpakkingen en nieuwe etiketten, waardoor wij een interessant aanbod doen op de Nederlandse markt. Op dit moment introduceren wij ook nevelarme verfsystemen voor binnen, waardoor wij voor de professionele schilder steeds

belangrijker worden. Wij hebben een enorm aanbod van nieuwe mogelijkheden vanuit ons concern. Wij willen elke maand een nieuw product introduceren om te laten zien hoe breed ons assortiment is. In ons zorgplan staat ook een clean-coat voor ziekenhuizen en bejaardenhuizen, om maar eens wat te noemen. Wij zijn erg innovatief en creatief, en dat zullen wij meer moeten uitdragen."

### GEEN VAKANTIE

Was het niet een enorme klus om alles tegelijk te veranderen en op tijd klaar te krijgen? Het ontwikkelen van nieuwe kwaliteiten en het introduceren van nieuwe verpakkingen en etiketten is erg tijdrovend? "Inderdaad", antwoordt Franke, "onze marketingafdeling bij Relius in Duitsland kon dit jaar niet op vakantie. Door het moeten voldoen aan de Verfrichtlijn zijn zoveel veranderingen doorgevoerd, dat het heel veel inspanning heeft gekost."

Het laboratorium van Relius heeft kunnen profiteren van de nieuwste bindmiddeltechnologie van BASF en daarmee succesvol de lakken en beitsen aangepast.

