

2004

COMMITTED TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Vinyl 2010

Progress report 2004

respect for the environment

social progress

economic development



Sammenfatning

SIDSTE ÅR KUNNE MAN IGEN KONSTATERE MARKANTE FREMSKRIDT I PVC-INDUSTRIEN HVAD ANGÅR ØKONOMI, MILJØ OG SOCIALE PRINCIPPER FOR BÆREDYGTIG UDVIKLING. HOVEDPUNKTERNE AF DISSE OMFATTENDE OG AMBITIØSE TILTAG PRÆSENTERES I DENNE OVERORDNEDE SAMMENFATNING.

VINYL 2010 OG DEN FRIVILLIGE FORPLIGTELSE

PVC-industriens Frivillige Forpligtelse (The Voluntary Commitment) gennemføres via Vinyl 2010. Det er en 10-årsplan, underskrevet i 2000, om fortsat at fremme overvågningen af PVC-produkter gennem hele PVC-livscyclusen. Principielle dele af forpligtelsen er at reducere råmateriale- og energiforbruget i fremstillingsfasen, minimere den miljømæssige påvirkning ved resin-produktionen, udvikle en omfattende affaldsbehandlingsstrategi, at sørge for at alle plastblødgørere kan anvendes sikkert. Samt vurdere mulige risici i forbindelse med anvendelsen af bly som stabilisator og arbejde mod en substitution af bly inden 2015. Industrien har også forpligtet sig til at stoppe brugen af cadmiumstabilisatorer, hvilket er sket.

Implementeringen af Vinyl 2010 lægger vægt på:

- Klare mål for genanvendelse.
- Betydelige investeringer i videnskabelig og teknisk udvikling og i forøget, praktisk viden.
- Gennemsigtighed opnået ved årsrapporter og ved aktiv brug af eksterne stakeholders.

FREMSKRIDT Gennem KONTROL

Kontroludvalget holdt sit første møde i 2003 med repræsentanter fra Europa Kommissionen, Europa Parlamentet og fagforeninger. Under formandskab af professor Alfons Buekens fra Bruxelles Frie Universitet overvåger og rapporterer udvalget om de fremskridt som den Frivillige Forpligtelse gennemfører.

EU-UDVIDELSE

Udvidelsen giver nye udfordringer for bæredygtig udvikling. Vinyl 2010 fortsatte sit samarbejde med repræsentanter for PVC-industrien i de nye EU-lande for at hæve sundheds-, sikkerheds- og miljøstandarder inden for rammerne af bæredygtig udvikling.

FINANSIERING

Udgifter for Vinyl 2010, inklusive EuPC og dets medlemmer, beløb sig til 4,4 mio i 2003, hvilket er lidt mindre end sidste års 4,5 mio . Udgifter til affaldsbehandling og andre projekter forventes at stige betydeligt i løbet af indværende år.

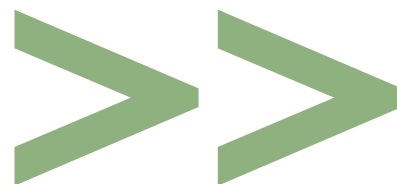
2003-tallene er blev revideret og godkendt af KPMG.

SKEMA OVER GENNEMFØRTE FREMSKRIDT I 2003

"DET ER ISÆR OPMUNTRENDE AT BEMÆRKE, AT VINYL 2010 HAR OPFYLDT GENANVENDELSESMÅLET PÅ 25% AF TILGÆNDELIGT PVC-AFFALD FRA VINDUESPROFILER, TAGMEMBRANER, RØR OG FITTINGS."

Dette er, hvad DNV Consulting, bestilt af Vinyl 2010 til at levere en uafhængig godkendelse af "the Progress Report", vurderede nogle af årets fremskridt.

Den Frivillige Forpligtelse er en enorm foranstaltning hvad angår økonomiske og menneskelige ressourcer, og forpligtelsens succes på langt sigt afhænger af vedvarende fremskridt. Dette blev vist i løbet af året, som opgjort i nedenstående skema.



Vinyl 2010 medlem	Råvareproduktion	Stabilisatorer	Blødgørere
Bindende tilsagn	ECVM Reducere den miljømæssige påvirkning af emissionerne ved produktion til et minimum. Forbedre de totale miljøpåvirkninger generelt ved PVC-råvareproduktion.	ESPA Sikre en forsvarlig anvendelse af PVC-stabilisatorer. Udvikle og levere stabilisatorsystemer, der er forenelige med en langsigtet, bæredygtig udvikling.	ECPI Sikre en forsvarlig anvendelse af PVC-blødgørere. Forstærke forskning, undersøgelser og den ekspertise, der knytter sig til PVC-blødgørere.
Mål	Leve op til ECVM's charter om produktion af PVC ved suspension- (S-PVC) og emulsion- (E-PVC) processer.	Stoppe salg af cadmiumstabilisatorer (blev gennemført i 2001). Med støtte fra EuPC, at reducere salget af blystabilisatorer med 15% inden 2005 og med 50% i 2010 til nul i 2015.	Støtte gennemførelsen af EU's phthalatrisikovurdering. Støtte livscyclusanalyser af materialer.
Tiltag i forbindelse med PVC-industriens Frivillige Forpligtelse	ECVM's industricharter.	Forskning og udvikling omkring alternative stabilisatorer. Samtidig gennemførelse og/eller deltagelse i risikovurderinger af cadmium, bly og tin.	Videnskabelig forskning og risikovurderinger. Offentlige informationskilder (websites) omkring sundhed og sikkerhed.
Resultater opnået i 2003	Planlagt godkendelse af E-PVC-charteret - baseret på resultater for 2004.	Risikovurderingen for bly fortsætter som planlagt.	

Affaldshåndtering: EuPC's projekter for særlige produktområder	Affaldshåndtering: Pilotprojekter og undersøgelser	Sociale fremskridt og dialog
<p>EuPC</p> <p>Implementere nyttiggørelses- og genanvendelsessystemer for særlige PVC-anvendelsesområder.</p>	<p>Alle</p> <p>Fortsætte forskning og forsøgsprojekter. Disse er afgørende for at opnå målsætningen og den Frivillige Forpligtelses succes på lang sigt.</p>	<p>Alle</p> <p>Samarbejde med fagforeninger i EU (EMCEF) for at udvikle europæiske sikkerheds-, sundheds- og miljøstandarder.</p> <p>Arbejde på at overføre standarderne til de nye EU-medlemslande.</p> <p>Dialog med de europæiske bedriftsråd.</p>
<p>Genanvende henholdsvis 25% i 2003 og 50% i 2005 af det indsamlede, tilgængelige PVC-affald fra vinduesprofiler, rør, fittings og tagmembraner. For gulves vedkommende henholdsvis 25% inden 2006 og 50% inden 2008.</p>	<p>Udvikle nyttiggørelses- og genanvendelsessystemer.</p> <p>Samarbejde med lokale og regionale institutioner, hvor dette er muligt.</p>	<p>Fremme og forstærke sociale fremskridt inden for bæredygtig udvikling.</p>
<p>Genanvendelsesprojekter for særlige produktområder så som rør og fittings, vinduesprofiler, tagmembraner, overfladebehandlede tekstiler og gulve.</p>	<p>Udvikle og evaluere teknologier for mekanisk- og kemisk genanvendelse.</p> <p>Evaluere de totale miljøpåvirkninger af de eksisterende nyttiggørelses- og genanvendelsesmuligheder.</p>	<p>Charter for PVC-industriens sociale dialog</p>
<p>Mål for 2003 opnået. Antallet af lande, som har indført nyttiggørelses- og genanvendelsessystemer, er støt stigende.</p>	<p>Undersøgelse af de totale miljøpåvirkninger ved eksisterende nyttiggørelses- og genanvendelsesmuligheder er peer-reviewed og offentliggjort.</p> <p>ACRR-projektet har udarbejdet en vejledning i god praksis for genanvendelse af plastaffald for kommuner og amter.</p> <p>Fremskridt opnået indenfor Vinylloop og Stignæs-projektet.</p>	<p>Fortsat regelmæssige møder for at fremme sundhed, sikkerhed, sociale og miljømæssige emner inden for EU og de nye EU-lande.</p>

Members of Vinyl 2010:



The European Council of Vinyl Manufacturers

Avenue E Van Nieuwenhuyse 4
B-1160 Brussels
Belgium
Tel. +32 (0)2 676 74 41
Fax. +32 (0)2 676 74 47
www.ecvm.org



The European Plastics Converters

Avenue de Cortenberg 66, box 4
B-1000 Brussels
Belgium
Tel. +32 (0)2 732 41 24
Fax. +32 (0)2 732 42 18
www.eupc.org



The European Council for Plasticisers and Intermediates

Avenue E Van Nieuwenhuyse 4
B-1160 Brussels
Belgium
Tel. +32 (0)2 676 72 86
Fax. +32 (0)2 676 73 01
www.stabilisers.org



The European Stabiliser Producers Association

Avenue E Van Nieuwenhuyse 4
B-1160 Brussels
Belgium
Tel. +32 (0)2 676 72 60
Fax. +32 (0)2 676 73 92
www.ecpi.org

www.vinyl2010.org

Vinyl 2010

Avenue E Van Nieuwenhuysse 4, box 4

B-1160 Brussels

Belgium

Tel. +32 (0)2 676 74 41

Fax. +32(0)2 676 74 47

Registered office:

Avenue de Cortenbergh 66, box 4

B-1000 Brussels

Belgium

