VINYLPLUS EM RELANCE





Fomentar a circularidade da cadeia de valor do PVC

Em linha com as políticas europeias relevantes, como a Estratégia para a Sustentabilidade dos Produtos Químicos e o Plano de Ação para a Economia Circular no quadro do Pacto Ecológico Europeu, o VinylPlus® está a liderar a indústria europeia do PVC rumo à economia circular, melhorando a sustentabilidade do PVC, impulsionando a reciclagem e garantindo a utilização segura e sustentável de materiais reciclados.









AS NOSSAS METAS DE RECICLAGEM

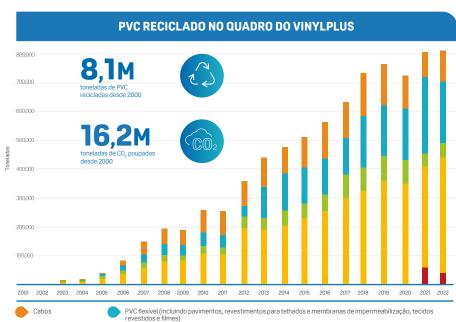


DESTAQUES DE 2022

#Economia Circular

Tubagens & Acessórios

- A reciclagem de resíduos de PVC no quadro do VinylPlus atingiu as 813 266 toneladas em 2022, o que representa cerca de 27% do total de resíduos gerados durante o ano na UE-27, Noruega, Suíça e Reino Unido.
- Em 2022 foi efetuada uma revisão dos esquemas de recolha e reciclagem existentes, em colaboração com as principais organizações do sector.
 Meta 1.1.3 atingida
- Estão em curso projetos inovadores para impulsionar a reciclagem pósconsumo de janelas e tubos, acelerar a circularidade no setor da saúde em toda a Europa e melhorar a separação e a recolha do PVC presente nos resíduos urbanos.
- Em 2022 foi realizada uma extensa análise de lacunas sobre os dados científicos existentes que suportam a utilização segura e sustentável dos aditivos. Meta 1.2.1 atingida @,«
- Os projetos Revinylfloor e REMADYL continuaram as suas atividades com o objetivo de reduzir e remover os aditivos herdados nos fluxos de resíduos de PVC.
- Como parte do programa RecoChlor do VinyIPlus® dedicado a recuperar e reciclar cloro de produtos de PVC em fim de vida difíceis de reciclar, em 2022 foram concluídos com sucesso os testes do projeto RecoAcid.



Outros rígidos (incluindo filmes rígidos de PVC)

Perfis de janelas e produtos relacionados

EIXO 2 Progredir rumo à neutralidade carbónica, minimizando a nossa pegada ambiental



















Toda a informação reportada foi auditada e verificada por entidades terceiras independentes.





#Descarbonização e Minimização da Pegada Ambiental

- A Pegada de Sustentabilidade dos Aditivos (Additive Sustainability Footprint®, ASF) é uma metodologia para avaliar e promover de forma proactiva a produção e o uso sustentável de aditivos do PVC ao longo de todo o ciclo de vida dos produtos. No website do VinylPlus está disponível um relatório resumo sobre a experiência dos membros da ESPA e da European Plasticisers durante as avaliações piloto de perfis de janelas e de pavimentos homogéneos. Meta 2.2.2 atingida @«
- Em 2022, o organismo de certificação DEKRA GmbH (www.dekra.com) levou a cabo uma verificação independente do cumprimento dos critérios da versão de 2019 da Carta Industrial do ECVM. A taxa de cumprimento observada foi de 89%. Está planeada para o início de 2024 uma nova verificação.
- O VinylPlus, todos os membros do ECVM e os demais membros fundadores do VinylPlus aderiram ao programa Operation Clean Sweep® (OCS). O esquema OCS está já implementado na maior parte das instalações dos membros da EuPC. Meta 2.3.5 atingida @.«

A Europa necessita de indústrias proativas para acelerar uma transição pragmática rumo à sustentabilidade e à economia circular. O VinylPlus tem sido proativo na eliminação gradual dos aditivos preocupantes, indo mais além das exigências regulamentares e procurando garantir a segurança dos aditivos utilizados. Congratulo o VinylPlus por dar o exemplo com a abordagem positiva que adotou para avançar rumo a uma economia circular e livre de carbono.

Ondřej Knotek Membro do Parlamento Europeu



EIXO 3 Construir alianças e parcerias globais para os ODS















#Alianças e Parcerias

Contribuir para o desenvolvimento sustentável através de produtos certificados e rastreáveis

- Em 2022, o Rótulo de Produto do VinylPlus® foi atualizado e integrou novos critérios (relacionados com o conteúdo de material reciclado e o uso de subprodutos) para cumprir com os requisitos do GPP CAM italiano (critérios ambientais mínimos de Compra Pública Verde) para a Edificação e Mobiliário Urbano.
- Cinco empresas obtiveram os primeiros Certificado de Fornecedor VinylPlus®, o esquema de sustentabilidade para produtores de aditivos e fabricantes de compostos que permitem aos fornecedores de matérias-primas demonstrar os seus esforços em matéria de sustentabilidade e ajudam os transformadores a obter o Rótulo de Produto do VinylPlus®. Meta 3.2.2.a atingida @;«



Envolvimento com as partes interessadas

- Em Maio de 2022, teve lugar em Bruxelas o 10° Fórum de Sustentabilidade do VinylPlus 'Embracing EU Green Deal Ambitions', em formato presencial e online. Contou com 490 participantes de 40 países.
- Após um ano de implementação do VinylPlus® Med na Bélgica, o projeto demonstrou como uma parceria de sucesso entre hospitais, empresas de gestão de resíduos, recicladores e transformadores de plástico pode converter os resíduos plásticos hospitalares em produtos duráveis para hospitais.
- O projeto Garden to Connect foi selecionado para participar no New European Bauhaus Festival da Comissão Europeia em Bruxelas. Em 2022, o VinylPlus apoiou a ampliação deste projeto, destinado a reciclar resíduos de tubos em artigos para jardinagem e construção comunitária no Ruanda.





A COMUNIDADE DE EMPRESAS COM O CERTIFICADO DE SUSTENTABILIDADE DO VINYLPLUS CONTINUA EM EXPANSÃO:

ACERCA DO VINYLPLUS

O VinylPlus® é o compromisso da indústria Europeia do PVC para o desenvolvimento sustentável. Através do VinylPlus, a indústria europeia do PVC está a criar um quadro de sustentabilidade a longo prazo para toda a cadeia de valor do PVC, melhorando a sustentabilidade e a circularidade dos produtos de PVC e a sua contribuição para uma sociedade sustentável.

Lançado em Junho de 2021, o Compromisso VinylPlus 2030 assenta num historial de mais de 20 anos de progresso e conquistas em toda a UE-27, Noruega, Suíça e Reino Unido.



MEMBROS FUNDADORES E PARCEIROS

- O European Council of Vinyl ManufacturersECVM
- European Plastics Converters ESPA

- A European Stabiliser Producers Association - EuPC
- European Plasticisers





3 MEMBROS ASSOCIADOS NACIONAIS





PARCEIROS DO VINYLPLUS

EM 2022, OS CONTRIBUINTES FORAM

TRANSFORMADORES:

A. Kolckmann GmbH (Alemanha)

Alfatherm SpA (Itália)

Aliaxis Group (Bélgica)

Altro (RU)

Altro Debolon Dessauer Bodenbeläge GmbH & Co. KG (Alemanha)

aluplast Autriche GmbH (Áustria)

aluolast GmbH (Alemanha) alwitra GmbH & Co (Alemanha)

AMS Kunststofftechnik GmbH & Co. KG (Alemanha)

Amtico International (RU)

APA SpA (Itália)

Beaulieu International Group (Bélgica)

BM S.L. (Espanha) BMI Group (Alemanha)

BT Bautechnik Impex GmbH & Co. KG (Alemanha)

BTH Fitting Kft. (Hungria)

CF Kunststofprofielen (Holanda)

Chieftain Fabrics (Irlanda) CIFRA (França)

Copaco Screenweavers (Bélgica)*

Danosa (Espanha)

Deceuninck Allemagne GmbH (Alemanha)

Deceuninck Ltd (RU)

Deceuninck NV (Bélgica) Deceuninck SAS (França)

Dekura GmbH (Alemanha)

DHM (RU)

Dow Belgique BV (Bélgica)

Dyka BV (Holanda)

Dyka Plastics NV (Bélgica) Dyka Polska Sp. z o.o. (Polónia)

Dyka SAS (França)

Elbtal Plastics GmbH & Co. KG (Alemanha)

Epwin Window Systems (RU)

Ergis SA (Polónia)

Eurocompound Srl (Itália)

Fatra a.s. (República Checa)

FDT FlachdachTechnologie GmbH & Co. KG (Alemanha)

Finstral AG (Itália)

FIP (Itália)

Forbo Flooring BV (Holanda)

Forbo Novilon BV (Holanda)

Forbo Sarlino SAS (França)

Forbo-Giubiasco SA (Suíça)

Funzionano AS (Noruega)

Gealan Fenster-Systeme GmbH (Alemanha)

Georg Fischer Deka GmbH (Alemanha)

Gerflor Mipolam GmbH (Alemanha)

Gerflor SAS (França)

Gerflor Tarare (França)

Gernord Ltd (Irlanda)

Girpi (França)

Gislaved Folie AB (Suécia)

Griffine Enduction (França)

Hamos GmbH (Alemanha)*

Helioscreen (Bélgica)* H-fasader AS (Noruega)

Holland Colours NV (Holanda)

Hundhausen Kunststofftechnik GmbH (Alemanha)

Imerys Talc Europe (França)

Industrias REHAU SA (Espanha)

Industrie Plastiche Lombarde SpA (Itália)* Inoutic/Deceuninck Sp. z o.o. (Polónia)

Internorm Bauelemente GmbH (Áustria)

IVC BVBA (Bélgica) Jimten (Espanha)

KURO Kunststoffe GmbH (Alemanha)*

Liveo Research (Alemanha)

Lubrizol Advanced Materials Europe BVBA (Bélgica)

Manufacturas JBA (Espanha)

Marley Deutschland (Alemanha)

Marley Hungária (Hungria)

Mehler Texnologies GmbH, anteriormente Low & Bonar Gmbh (Alemanha)

Mermet Sunscreen (França)*

Microban Products Company (EUA)*

MKF-Ergis GmbH (Alemanha)

MKF-Ergis Sp. z o.o. (Polónia)

Molecor (Espanha) Mondorevive SpA (Itália)

Nicoll (França)

Nicoll Italie (Itália)

Nordisk Wavin AS (Dinamarca)

Norsk Wavin AS (Noruega)

NYLOPLAST EUROPE BV (Holanda)

Objectflor Art und Design Belags GmbH (Alemanha)*

Omya International AG (Suíça)

Palram DPL Ltd (RU) Perlen Packaging (Śuíça)

Pipelife Autriche (Áustria) Pipelife Belgique NV (Bélgica)

Pipelife Czech s.r.o (República Checa) Pipelife Deutschland GmbH (Alemanha)

Pipelife Eesti AS (Estónia) Pipelife Finland Oy (Finlândia) Pipelife France (França) Pipelife Hungária Kft. (Hungria) Pipelife Nederland BV (Holanda) Pipelife Norge AS (Noruega)

Pipelife Polska SA (Polónia) Pipelife Sverige AB (Suécia)

Poliplast (Polónia) Poloplast GmbH & Co. KG (Áustria)

Polyflor (RU)

Polymer-Chemie GmbH (Alemanha) PreZero Kunststoffrecycling GmbH & Co. KG (Alemanha)

profine GmbH - International Profile Group (Alemanha)

PROJECT FLOORS GmbH (Alemanha)*

Redi (Itália)

REHAU AG & Co (Alemanha) REHAU GmbH (Austria) REHAU Ltd (RU)

REHAU SA (França) REHAU Sp. z o.o. (Polónia)

RENOLIT Belgique NV (Bélgica) RENOLIT Cramlington Ltd (RU)

RENOLIT Hispania SA (Espanha)

RENOLIT Ibérica SA (Espanha) RENOLIT Milano SrI (Itália)

RENOLIT Nederland BV (Holanda) RENOLIT Ondex SAS (França)

RENOLIT SE (Alemanha)

Resysta International GmbH (Alemanha)

Riflex Film (Suécia) Riuvert (Espanha)

Roechling Industrial Lahnstein SE & Co. KG (Alemanha)

Saint Clair Textiles (França)

Salamander Industrie ProdRovaume-Unite GmbH (Alemanha)

Sattler PRO-TEX GmbH (Áustria)

Schüco Polymer Technologies KG (Alemanha)

Screen Protectors SL (Espanha)* Serge Ferrari SAS (França) Sika Services AG (Suíça) Sika Trocal GmbH (Alemanha) SIMONA AG (Alemanha) Sioen Industries (Béloica)* SKZ-Testing GmbH (Alemanha)

Soprema Srl (Itália) Stöckel GmbH (Alemanha) Tarkett AB (Suécia)

Tarkett France (França) Tarkett GDL SA (Luxemburgo)

Tarkett Holding GmbH (Alemanha)

Tarkett Limited (RU) Teraplast SA (Roménia) TMG Automotive (Portugal)

Veka AG (Alemanha) Veka Ibérica (Espanha)

Veka Plc (RU)

Veka Polska (Polónia) Veka SAS (França)

Verseidag-Indutex GmbH (Alemanha)

Vescom BV (Holanda) Vinilchimica SrI (Itália)

Vulcaflex SpA (Itália) Wavin Baltic (Lituânia)

Wavin Belgique BV (Bélgica)

Wavin BV (Holanda)

Wavin France SAS (França) Wavin GmbH (Alemanha) Wavin Honorie (Hunoria)

Wavin Ireland Ltd (Irlanda) Wavin Metalplast (Polónia)

Wavin Nederland BV (Holanda)

Wavin Plastics Ltd (RU) Windmöller GmbH (Alemanha)*

PRODUTORES DE RESINAS DE PVC:

Ercros (Espanha)

Kem One (França, Espanha)

INOVYN (Bélgica, França, Alemanha, Itália, Noruega, Espanha, Suécia, RU)

Shin-Etsu PVC (Holanda, Portugal) VESTOLIT GmbH (Alemanha)

Westlake Vinnolit GmbH & Co. KG (Alemanha, RU)

Vynova Group (Bélgica, França, Alemanha, Holanda, RU

PRODUTORES DE ESTABILIZANTES **DE PVC:**

Akdeniz Chemson Kimya San. ve Tic. A.Ş.

Asúa Products S.A. Baerlocher GmbH Galata Chemicals GmbH IKA GmbH & Co. KG

PMC Group Inc.

Reagens SpA Valtris Specialty Chemicals Ltd

PRODUTORES DE PLASTIFICANTES **DE PVC:**

BASF SE

DEZA a.s.

Eastman

Evonik Performance Materials GmbH ExxonMobil Chemical Europe Inc.

Grupa Azoty ZAK SA

LANXESS Deutschland GmbH Perstorp Oxo AB Polynt Group

Proviron Varteco

MEMBROS ASSOCIADOS:

British Plastics Federation (BPF) VinyIPlus UK VinylPlus Deutschland e.V. (Alemanha)

VinylPlus Italia (Itália)







Avenue de Cortenbergh 71 B-1000 Bruxelas, Bélgica | Tel. +32 (0)2 329 51 05 | info@vinylplus.eu

