

WER WIR SIND



200 UNTERNEHMEN
PVC-Erzeuger, Additiv-Hersteller
und PVC-Verarbeiter



Tätig in der **EU-27**
sowie **NORWEGEN, SCHWEIZ**
und **VEREINIGTES KÖNIGREICH**



Ein Netzwerk von rund
150 RECYCLERN



Über **120 MILLIONEN Euro**
seit 2020
in Nachhaltigkeit investiert

PVC, einer der weltweit am häufigsten verwendeten Kunststoffe, wird in einer Vielzahl unterschiedlicher Branchen eingesetzt, beispielsweise:

- ▶ BAUWESEN
- ▶ AUTOMOBILBRANCHE
- ▶ KABELINDUSTRIE
- ▶ MEDIZINPRODUKTE
- ▶ FREIZEITPRODUKTE UND LUXUSGÜTER
- ▶ ALLTAGSANWENDUNGEN

UNSER FAHRPLAN BIS 2030

VinylPlus
20
30
Verpflichtung



**BERÜCKSICHTIGUNG
VON PRIORITÄTEN
AUF EUROPÄISCHER
UND GLOBALER EBENE**

**SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS**

Ziel ist es, einen Beitrag zur
Agenda 2030 für nachhaltige
Entwicklung der Vereinten Nationen
zu leisten



In Übereinstimmung mit den
entsprechenden EU-Regelungen
im Rahmen des Europäischen
Green Deal



Übernahme der Ziele der EU
Circular Plastics Alliance für
die Verwendung recycelter
Kunststoffe in neuen Produkten

- 3** PFADE
- 12** AKTIONSFELDER
- 39** KONKRETE MESSBARE ZIELE



Unabhängig **GEPRÜFTE**
jährliche Fortschrittsberichte

TRANSPARENZ UND RECHENSCHAFTSPFLICHT

Um ein Höchstmaß an Transparenz, Beteiligung und Rechenschaftspflicht zu gewährleisten, arbeitet VinylPlus mit einem unabhängigen **MONITORING-KOMITEE** zusammen, darin sind vertreten:

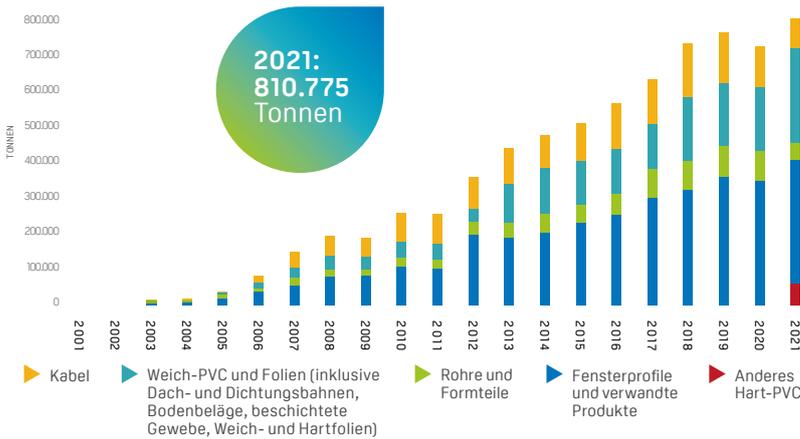


PFAD 1

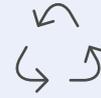


Kreislaufwirtschaft

IM RAHMEN VON VINYLPLUS RECYCELTES PVC



DEM RECYCLING VERPFLICHTET



900.000 TONNEN recyceltes PVC pro Jahr bis 2025

1 MILLION TONNEN recyceltes PVC pro Jahr bis 2030



7,3 MILLIONEN Tonnen PVC recycelt seit 2000



14,5 MILLIONEN Tonnen CO₂ seit 2000 eingespart



+1.600 direkte Arbeitsplätze in Recyclingbetrieben

RecoTrace™

Recovinyl® überwacht, prüft und berichtet die europäischen PVC-Recycling- und -Wiedereinsatzmengen über sein Datenerfassungssystem RecoTrace™



RECYCLING-AKTIVITÄTEN

Recycler und Verarbeiter registrieren, wie viel PVC sie aus Abfällen recycelt haben



VERNETZUNG VON RECYCLERN UND VERARBEITERN, UM DIE ZIRKULARITÄT VON PVC ZU GEWÄHRLEISTEN



VERARBEITUNGS-AKTIVITÄTEN

Verarbeiter registrieren, wie viel recyceltes PVC in neuen Produkten verwendet wurde

PFAD 2



Dekarbonisierung und Minimierung des ökologischen Fußabdrucks

FORTSCHRITTE AUF DEM WEG ZUR KLIMANEUTRALITÄT

PVC-HERSTELLUNG

-9,5% ENERGIE-VERBRAUCH -14,4% CO₂-EMISSIONEN



bei der Herstellung von 1 Tonne PVC in 2015-2016 im Vergleich zu 2007-2008

DIE HAUPTANWENDUNGEN FÜR PVC

ZWISCHEN -16% UND -26,5% IM ENERGIEVERBRAUCH



bei Fensterprofilen, Rohren, Bodenbelägen, Folien und Platten im Jahr 2020 im Vergleich zu 2010

NACHHALTIGE VERWENDUNG VON CHEMIKALIEN



- › Entwicklung der Methodik in Zusammenarbeit mit The Natural Step.
- › Bewertung der Nachhaltigkeit von Additiven für PVC-Produkte über den gesamten Lebenszyklus.
- › Peer-Review durch LCA-Experten und Validierung.

PFAD 3



Koalitionen und Partnerschaften

Das Nachhaltigkeitsiegel für PVC-Produkte

Das VinylPlus® Product Label ist ein Nachhaltigkeits-Zertifizierungssystem für PVC-Bauprodukte. Es wurde in Zusammenarbeit mit Building Research Establishment (BRE) und The Natural Step entwickelt.

DAS VINYLPLUS® PRODUCT LABEL EXPANDIERT WEITER:

11 Unternehmen wurden mit dem Label ausgezeichnet für **130** Produkte und Produktsysteme, hergestellt in **22** Standorten in Europa.



Beteiligung von Interessengruppen und Aufbau von Partnerschaften



Was sind vor Ort einige der lobenswerten Maßnahmen des Privatsektors, insbesondere von VinylPlus? Sie haben einen hervorragenden vorwettbewerblichen Raum für die Industrie zum Thema Kreislaufwirtschaft geschaffen, auf den wir in der Regel verweisen, wenn wir mit anderen Stakeholdern sprechen. Die von den Akteuren der Wertschöpfungskette unterstützte freiwillige F&E und Ihre Verpflichtung für 2030 sind sehr wertvoll, ebenso wie Ihre Bemühungen um einen weltweiten Erfahrungsaustausch.

Nilgün Tas

Deputy Director, Department of Environment, UNIDO



Die europäische PVC-Industrie spielt durch VinylPlus eine Rolle bei den groß angelegten Renovierungsmaßnahmen, die von der Europäischen Kommission als Schlüsselbereiche für Investitionen identifiziert wurden, da sie die Umweltbilanz von Gebäuden in der gesamten EU verbessern und Arbeitsplätze schaffen können.

Ondřej Knotek

Mitglied des Europäischen Parlaments