

Chronologie Recyclat-Initiative

2008-2012

- Erstmalig recycelter Kunststoff eingesetzt (Bottle to Bottle) in Frosch-Flaschen.
- Im Januar erstmals Gespräche mit Unisensor bzgl. Sortiertechnologie.
- Seit Dezember haben alle Frosch-PET-Flaschen einen Recyclat-Anteil von über 65%.
- Auf dem Rewe-Forum erstmals die Idee einer Recyclat-Initiative vorgestellt.

2013-2014

- Im Dezember haben alle Frosch PET-Flaschen einen Recyclat-Anteil von über 80%.
- Erstmalig recycelter Kunststoff eingesetzt (Bottle to Bottle) in Frosch-Flaschen.
- Erstmalig Gespräche mit Unisensor bzgl. Sortiertechnologie.
- Seit Dezember haben alle Frosch-PET-Flaschen einen Recyclat-Anteil von über 65%.
- Auf dem Rewe-Forum erstmals die Idee einer Recyclat-Initiative vorgestellt.

2015-2016

- Umstellung aller transparenten PET-Flaschen auf rPET, davon 20% aus dem Gelben Sack.
- Erste Flasche aus 100% HDPE aus der Quelle Gelber Sack für emsal Bodenpflege und Green Care Professional.
- Gemäß amerikanischer Food Drug Administration (FDA) sind diese Flaschen auch lebensmitteltauglich (Food Grade).
- Start der politischen Netzwerkarbeit zur Recyclat-Initiative (AGVU, NABU, BDE, Markenverband).
- Erstes Treffen mit der Ellen MacArthur Foundation.

2017-2018

- Entwicklung nachhaltiger und kreislauffähiger UV-Offset-Druckfarben.
- Klappscharnier-Verschlüsse aus 100% rPP.
- Fertigstellung des patentierten Standbodenbeutelkonzeptes aus 100% recycelfähigem Monomaterial.
- R. Schneider präsentiert auf dem G20-Workshop in Berlin Deutschlands Best Practice-Beispiel zum Thema Ressourceneffizienz.
- Bei der Our Oceans Conference in Malta verpflichtet sich Werner & Mertz dazu, bis 2025 nur noch 100% recycelbare Verpackungen UND aus 100% Recyclat zu nutzen.
- R. Schneider hält beim internationalen G7 Workshop einen Vortrag als deutsches Best Practice-Beispiel für Ressourceneffizienz.
- Werner & Mertz tritt der Ellen MacArthur Foundation bei.
- Werner & Mertz stellt die Recyclat-Initiative auf der Konferenz „Unwrapping the Package – Europa auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft“ vor.
- Werner & Mertz stellt die Recyclat-Initiative auf der Konferenz „Unwrapping the Package – Europa auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft“ vor.

2019

- Entwicklung eines WC-Frische-Spülers aus recycelten PET-Schalen aus dem Gelben Sack.
- Erste Flasche mit 100% HDPE aus dem Gelben Sack gefertigt, die für den Kosmetikbereich Verwendung findet.
- Einweihung neues Produktionszentrum L8 (größte Recyclat-Flaschen-Fertigung der Welt).
- Grünen-Vorsitzender Robert Habeck besucht Werner & Mertz und antwortet so mündlich auf den Offenen Brief von R. Schneider zur Optimierung des Verpackungsgesetzes.
- Robert Habeck spricht Keynote zur offiziellen Einweihung des neuen Produktionszentrums. „Die Weise, wie Werner & Mertz arbeitet, müssen wir als Standard der Zukunft sehen.“
- Werner & Mertz tritt der internationalen Abfall-Allianz PREVENT bei.
- Werner & Mertz lässt Produkte nach RAL zertifizieren.

2020

- Umstellung aller Beutel der Marke Frosch auf das neuartige Konzept.
- Entwicklung eines kreislauffähigen Druckfarbensystems für den Flexodruck.
- Kooperation mit Kosmetikkonzern Beiersdorf und Fraunhofer Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung zur Erarbeitung eines Standards für Kosmetikverpackungen aus Post-Consumer-Recyclat.
- Werner & Mertz veröffentlicht gemeinsam einen Leitfadem zum Einsatz von Recyclat in Kosmetikverpackungen.

2021

- Erhöhung Anteil rPET aus dem Gelben Sack auf 50%.
- 50% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack).
- 50% Pfandflaschen der Getränkeindustrie.
- Nach fast 10 Jahren Recyclat-Initiative aktualisieren wir unser Logo.

2022

- Erster Trigger für die Kreislaufwirtschaft: vollständig recyclingfähig und erstmals mit Post-Consumer-Rezyklat in den mechanischen Bauteilen.
- 75% aus dem Gelben Sack.
- 75% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack).
- 25% Pfandflaschen der Getränkeindustrie.
- Die Quelle zählt fürs Klima.
- R. Schneider wird Mitglied im neu gegründeten Zukunftsrat für nachhaltige Entwicklung, der die rheinland-pfälzische Landesregierung berät.

2023

- Neues Verpackungssystem für die professionelle Reinigung, bestehend aus Switch-Dosierflasche aus 100% rPE mit integrierter Dosierkappe aus 100% rPP, mit voll recyclingfähigem Nachfüllbeutel aus Monomaterial (PE).
- Bundesumweltministerin Steffi Lemke und die rheinland-pfälzische Umweltministerin Katrin Eder informieren sich vor Ort am Hauptsitz in Mainz über den aktuellen Stand der Recyclat-Initiative.

2024

- 23. Juni: Im Rahmen der Recyclat-Initiative sind 1 Milliarde Flaschen aus 100% Post-Consumer-Recyclat produziert worden – ein neuer Weltrekord!
- 23. Juni: Ab sofort startet die Umstellung aller PET-Flaschen der Marke Frosch auf 100 Prozent Recyclat aus dem Gelben Sack!
- ZIEL für 2025: Alle Verpackungen von Werner & Mertz aus 100% recycelfähigem Material UND aus 100% Recyclat.
- 23. Juni: Event zum neuen Weltrekord mit Gästen aus Wirtschaft, Politik und Medien in Berlin.

2025

2017

- Entwicklung nachhaltiger und kreislauffähiger UV-Offset-Druckfarben.
- Klappscharnier-Verschlüsse aus 100% rPP.
- Fertigstellung des patentierten Standbodenbeutelkonzeptes aus 100% recycelfähigem Monomaterial.
- R. Schneider präsentiert auf dem G20-Workshop in Berlin Deutschlands Best Practice-Beispiel zum Thema Ressourceneffizienz.
- Bei der Our Oceans Conference in Malta verpflichtet sich Werner & Mertz dazu, bis 2025 nur noch 100% recycelbare Verpackungen UND aus 100% Recyclat zu nutzen.
- R. Schneider hält beim internationalen G7 Workshop einen Vortrag als deutsches Best Practice-Beispiel für Ressourceneffizienz.
- Werner & Mertz tritt der Ellen MacArthur Foundation bei.
- Werner & Mertz stellt die Recyclat-Initiative auf der Konferenz „Unwrapping the Package – Europa auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft“ vor.
- Werner & Mertz stellt die Recyclat-Initiative auf der Konferenz „Unwrapping the Package – Europa auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft“ vor.

2018

- Entwicklung eines WC-Frische-Spülers aus recycelten PET-Schalen aus dem Gelben Sack.
- Erste Flasche mit 100% HDPE aus dem Gelben Sack gefertigt, die für den Kosmetikbereich Verwendung findet.
- Einweihung neues Produktionszentrum L8 (größte Recyclat-Flaschen-Fertigung der Welt).
- Grünen-Vorsitzender Robert Habeck besucht Werner & Mertz und antwortet so mündlich auf den Offenen Brief von R. Schneider zur Optimierung des Verpackungsgesetzes.
- Robert Habeck spricht Keynote zur offiziellen Einweihung des neuen Produktionszentrums. „Die Weise, wie Werner & Mertz arbeitet, müssen wir als Standard der Zukunft sehen.“
- Werner & Mertz tritt der internationalen Abfall-Allianz PREVENT bei.
- Werner & Mertz lässt Produkte nach RAL zertifizieren.

2019

- Umstellung aller Beutel der Marke Frosch auf das neuartige Konzept.
- Entwicklung eines kreislauffähigen Druckfarbensystems für den Flexodruck.
- Kooperation mit Kosmetikkonzern Beiersdorf und Fraunhofer Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung zur Erarbeitung eines Standards für Kosmetikverpackungen aus Post-Consumer-Recyclat.
- Werner & Mertz veröffentlicht gemeinsam einen Leitfadem zum Einsatz von Recyclat in Kosmetikverpackungen.

2020

- Erhöhung Anteil rPET aus dem Gelben Sack auf 50%.
- 50% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack).
- 50% Pfandflaschen der Getränkeindustrie.
- Nach fast 10 Jahren Recyclat-Initiative aktualisieren wir unser Logo.

2021

- Erster Trigger für die Kreislaufwirtschaft: vollständig recyclingfähig und erstmals mit Post-Consumer-Rezyklat in den mechanischen Bauteilen.
- 75% aus dem Gelben Sack.
- 75% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack).
- 25% Pfandflaschen der Getränkeindustrie.
- Die Quelle zählt fürs Klima.
- R. Schneider wird Mitglied im neu gegründeten Zukunftsrat für nachhaltige Entwicklung, der die rheinland-pfälzische Landesregierung berät.

2022

- Neues Verpackungssystem für die professionelle Reinigung, bestehend aus Switch-Dosierflasche aus 100% rPE mit integrierter Dosierkappe aus 100% rPP, mit voll recyclingfähigem Nachfüllbeutel aus Monomaterial (PE).
- Bundesumweltministerin Steffi Lemke und die rheinland-pfälzische Umweltministerin Katrin Eder informieren sich vor Ort am Hauptsitz in Mainz über den aktuellen Stand der Recyclat-Initiative.

2023

- 23. Juni: Im Rahmen der Recyclat-Initiative sind 1 Milliarde Flaschen aus 100% Post-Consumer-Recyclat produziert worden – ein neuer Weltrekord!
- 23. Juni: Ab sofort startet die Umstellung aller PET-Flaschen der Marke Frosch auf 100 Prozent Recyclat aus dem Gelben Sack!
- ZIEL für 2025: Alle Verpackungen von Werner & Mertz aus 100% recycelfähigem Material UND aus 100% Recyclat.
- 23. Juni: Event zum neuen Weltrekord mit Gästen aus Wirtschaft, Politik und Medien in Berlin.

2024

- 23. Juni: Im Rahmen der Recyclat-Initiative sind 1 Milliarde Flaschen aus 100% Post-Consumer-Recyclat produziert worden – ein neuer Weltrekord!
- 23. Juni: Ab sofort startet die Umstellung aller PET-Flaschen der Marke Frosch auf 100 Prozent Recyclat aus dem Gelben Sack!
- ZIEL für 2025: Alle Verpackungen von Werner & Mertz aus 100% recycelfähigem Material UND aus 100% Recyclat.
- 23. Juni: Event zum neuen Weltrekord mit Gästen aus Wirtschaft, Politik und Medien in Berlin.

2025

Preise, Auszeichnungen

Technologische Entwicklung

Aufmerksamkeit Politik und Wirtschaft



Offizieller Start der Recyclat-Initiative mit rPET (als Teil der Initiative Frosch), am 7. Dezember 2012 in Düsseldorf auf dem Deutschen Nachhaltigkeitstag das erste Mal der Öffentlichkeit präsentiert, Partner: NABU, Unisensor, Der Grüne Punkt, Alpla

Offizieller Start der Recyclat-Initiative mit rPET (als Teil der Initiative Frosch), am 7. Dezember 2012 in Düsseldorf auf dem Deutschen Nachhaltigkeitstag das erste Mal der Öffentlichkeit präsentiert, Partner: NABU, Unisensor, Der Grüne Punkt, Alpla