

Über uns

CGN Preform ist ein junges Unternehmen aus Nordrhein-Westfalen mit Sitz in der Nähe von Köln.

Wir haben uns auf die Herstellung von vielseitig einsetzbaren und innovativen Hohlkörpern (Preforms) für Verpackungen aus PET (Polyethylenterephthalat) und PP (Polypropylen) spezialisiert. Preforms aus dem CGN Produktionsprogramm kommen insbesondere in den Bereichen Pharmazie, Kosmetik, Reinigungsmittel (Detergentien), Healthcare und bei Lebensmitteln zum Einsatz. Wir fertigen ausschließlich auf High-End-Spritzgussautomaten der Firma Husky. Unser Bestreben ist es, unsere Kunden mit einer hohen Preform-Qualität zu beliefern.

Individuelle Lösungen

Neben unserem Standard-Programm beraten wir Sie individuell bei der Entwicklung von Neuprodukten mit verschiedenen Preform-Geometrien. Kundenspezifische Preforms produzieren wir auf Anfrage auch in unterschiedlichen Grammaturen.

Lebensmittelechtes Regranulat

R-Pet ist ein lebensmittelechtes Regranulat basierend auf 100% post-consumer Flakes. Das kristalline Regranulat hat einen IV-Wert von 0.82 g.

Zusammengefasst hat R-Pet folgende Vorteile:

- Der IV-Wert von 0.82 g entspricht dem Wert von Neuware. Mit diesem IV-Wert in Kombination mit feiner Filtration wird der Einsatz auf höhere Prozentsätze in anspruchsvolle Anwendungen wie high-stretch, Short-Neck Preforms ermöglicht
- Durch die hervorragenden Farbwerte kann R-Pet zur Herstellung von klaren Preforms und Flaschen eingesetzt werden
- Das Material ist lebensmittelecht und hat außerdem eine positive EFSA Scientific Opinion

Standard-Programm

Unsere Preforms fertigen wir in unterschiedlichen Gewinden und Grammaturen.

Gewinde	Grammatur
24 / 410	13 g, 18 g
28 / 410	30 g, 34 g, 38 g, 50 g
38 / 400	25 g, 30 g
Prell 29	18 g, 22 g
Prell Afa OpUs	36 g, 44 g, optional 40 g



NEU



50 % Recycling-PET

Preform 28 / 410:
38 g



Preform Prell 29 mm:
18 g, 22 g



Preform Prell Afa OpUs:
36 g, 44 g, optional 40 g



Preform 28 / 410:
30 g, 34 g, 38 g, 50 g