

Polystone® P HG natur

PP-H

Das leistungsstarke Polypropylen speziell für das Gesundheitswesen

Dieser spezielle Werkstoff weist eine gute Zerspanbarkeit und eine exzellente Chemikalienbeständigkeit auf. Polystone® P HG ist ein isotaktisches Polypropylen, welches als Homopolymer erhältlich ist. Durch dieses einzigartige Eigenschaftsprofil eignet es sich perfekt für Anwendungen im Bereich der Pharmaindustrie entweder als Verteilereinheit, Komponenten für die Arzneimittelherstellung oder in der Chromatographie.



In folgenden Industrien im Einsatz



Erweiterte Eigenschaften



Biokompatibilität

Geprüft am Halbzeug und freigegeben gemäß ISO 10993-5 und/oder USP Class VI. Weitere Testreihen sind auf Anfrage möglich.



Hohe Flexibilität

Unterschiedlichste Farben und Abmessungen sind verfügbar. Treten Sie bitte mit uns direkt in Kontakt - wir beantworten Ihre Fragen sehr gerne.



Qualitätsmanagement

Höchstes Maß an Qualität und Performance bei Produkten, Prozessen, der Sicherheit sowie Gesundheit unserer Mitarbeiter und dem schonenden Einsatz von Ressourcen.



Gute Zerspanbarkeit

Polystone® P HG lässt sich mit herkömmlichen CNC-Maschinen in engen Toleranzen sehr gut bearbeiten. Zudem ist das Material dimensionsstabil.



Wir sind Systemlieferant und Partner von der Idee bis zum Endprodukt des OEMs - als kooperativer Wertbeitrag. Wir sind in der Lage, die Gesundheitsbranche auf höchstem Niveau zu unterstützen.

Industriemanager Healthcare - Mail: AReuner@roechling.com

Röchling Industrial. Empowering Industry.
www.roechling.com/industrial

Röchling Industrial SE & Co. KG
Röchlingstr. 1 • 49733 Haren (Ems)/DE • Tel. +49 5934 701-0 • info@roechling-plastics.com

Print: 19/06/2026 • PIM-ID: 753697 • PIM-Code: 94-311



Unsere Produktvarianten Polystone® P HG natur

Für weitere Informationen über technische Daten, Produkthandhabung, Zertifizierungen, Compliance oder Lieferprogramm scannen Sie den QR-Code und besuchen Sie unsere Website oder sprechen Sie mit unseren Experten.

Polystone® P HG natural

