

GPN 211 – Flexibler Schutz für zylindrische Außenkonturen

Die neuen Schutzkappen GPN 211 aus dem KAPSTO®-Normprogramm **schützen zylindrische Außenkonturen** vor Beschädigungen und verhindern das Eindringen und Verunreinigungen in Leitungen. Weil sie aus einem besonders **elastischen Kunststoff** hergestellt sind, passen sie sich leichtgängig der Kontur von Gegenständen wie Bolzen, Rohrenden oder Schläuchen an. Dabei können sie auch **größere Toleranzen ausgleichen**. Die Schutzkappen eignen sich für Langzeitanwendungen bis 120 °C und widerstehen sogar Temperaturspitzen von bis zu 150 °C.

Eine innen umlaufende **Dichtlippe** sorgt für optimale Dichtwirkung

und einen **sicheren Sitz** auf dem Gegenstück bei nur geringer Linienberührung. Die ergonomisch gestaltete Griffflasche ermöglicht eine schnelle und einfache Demontage.

Je nach Anwendung sind die neuen gelben Schutzkappen GPN 211 für Konturen mit **Außendurchmessern von 4 bis 26 mm** verfügbar. Der schützende Bereich hat eine Länge von 20 mm. Sondermaße sind möglich – sprechen Sie uns an.



Material und Farbe – Ihre Anforderungen entscheiden

Die beste Lösung für **individuelle Anforderungen** steht bei uns immer im Vordergrund. Wir bieten Ihnen auf Ihre Anforderungen abgestimmte Material- und Farbvarianten an, falls eine Lösung des Normprogramms nicht verwendbar ist.

Wählen Sie unter den gängigen **RAL-Farben**, um die Funktionen Schutz und Kennzeichnung zu verbinden. Nennen Sie die Einsatzbedingungen und wir finden den **passenden Kunststoff**. Einige Beispiele: PE-LD verbindet Kosteneffizienz mit guter chemischer Beständigkeit, Weichheit und **Flexibilität**. PE-HD bietet zusätzlich **Beständigkeit** gegen Mineralöle. Noch weicher und flexibler als PE-LD ist TPE, das auch noch bei 150 °C einsetzbar ist. **Schlagzähes** PA bewährt sich unter besonders

rauen Einsatzbedingungen. Auch nicht alltägliche Anwendungen, wie **wasserlösliche** Kunststoffe, die sich bei Kontakt mit Wasser innerhalb von 24 Stunden in umweltverträgliche Flüssigkeit verwandeln, gehören zu den Kunststoffen, die wir verarbeiten.

Neben der Auswahl des richtigen Materials ist es uns auch wichtig, umweltschonend und ressourcensparend zu handeln. Mit **biologisch abbaubaren** Kunststoffen oder Füllstoffen aus nachwachsenden Rohstoffen unterstützen wir Ihr Bemühen um **mehr Nachhaltigkeit**. Im Verbund mit einem umfangreichen Netzwerk von Materiallieferanten und unabhängigen Instituten hilft Ihnen Pöppelmann KAPSTO®, Ihre Pläne zu realisieren – wir freuen uns auf Ihren Anruf!

Entdecken Sie KAPSTO®: Normprogramm mit mehr als 3.000 Ausführungen – sofort ab Werk lieferbar. Auf Wunsch entwickeln und produzieren wir für Sie Sonderanfertigungen.

Kunststoff-Schutzelemente für alle Fälle. **Rufen Sie noch mehr Leistung ab!** Einfach ausfüllen und zurückfaxen an: +49 4442 982-9150



Ja, bitte senden Sie mir den aktuellen KAPSTO®-Katalog zu.

Als KAPSTO®-Kunde wissen Sie, dass Qualität und Flexibilität bei Pöppelmann an erster Stelle stehen. Das gilt auch für unsere hochpräzisen technischen Kunststoff-Spritzgussteile des Geschäftsbereiches Pöppelmann K-TECH®.



Ja, bitte senden Sie mir die aktuelle Broschüre K-TECH® – Hochpräzise technische Kunststoff-Spritzgussteile zu.

Ja, bitte informieren Sie mich über folgende Themen:

Ja, bitte schicken Sie mir kostenlose Muster:

Firma	<input type="text"/>
Name / Vorname	<input type="text"/>
Straße / Postfach	<input type="text"/>
PLZ / Ort	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>
Telefax	<input type="text"/>
E-Mail	<input type="text"/>

KAPSTO/03/2011