

PE-Rundprofil

Geschlossenzelliger, geschäumter, witterungsresistenter und weichmacherfreier Füllstoff als Rundprofil aus Polyethylen, der zur Hinterfüllung von Anschluss- und Baufugen eingesetzt wird, beispielsweise bei Verfügungen nach DIN 18540.

Anwendungsgebiete:

Als Vorfüller bei der Versiegelung von Fugen sowie in Expansionsfugen eingesetzt. Im Fensterbau dient es zur Hinterfüllung von Anschlussfugen an Fenstern und Türen. Darüber hinaus findet es sowohl in Außenfugen von Fassaden als auch in Innenbereichen wie Küchen und Bädern Verwendung, ebenso in Fugen von Parkett und anderen Bodenbelägen. Auch in Dichtungsfugen von Gebäuden, Staudämmen und verschiedenen Wasserspeicherkonstruktionen kommt es zuverlässig zum Einsatz.

Technische Daten:

Basis	Geschlossenzelliger Polyethylen-Weichschaumstoff
Farbe	grau
Temperaturbeständigkeit (NFDTU 44.1 P1-2)	+70 °C
Baustoffklasse (DIN 4102, Teil 1)	B 2
Rückstellverhalten nach Verformung	Sehr gut
Lagerstabilität (bei ca. 20°C / 50 % Luftfeuchte)	Unbegrenzt (Originalgebinde kühl und trocken lagern)

Verarbeitungshinweise:

Wählen Sie die Abmessung so, dass das Profil beim Einbringen um etwa 20–25 % komprimiert wird und in einer Tiefe liegt, die eine normgerechte Fugenausbildung nach DIN 18540 für die anschließende Dichtstoffabdichtung sicherstellt. Die intakte Oberfläche des PE-Rundprofils darf nicht verletzt werden. Das PE-Rundprofil ist mit allen Dichtstoffen von stoll verträglich.

Lieferform:

6 mm	- 100 m / Karton
8 mm	- 100 m / Karton
10 mm	- 100 m / Karton
15 mm	- 100 m / Karton
20 mm	- 50 m / Karton
25 mm	- 50 m / Karton
30 mm	- 25 m / Karton
40 mm	- 1 m / Stangen
50 mm	- 1 m / Stangen

Hinweis:

Alle Angaben in diesem Dokument basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben und Erklärungen in diesem Dokument stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der stoll GmbH. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mangelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.stollgmbh.com.