



Technische Information

POLYPROFIL® MP

- Eigenschaften:** **POLYPROFIL® MP** sind Hohlkehlprofile aus einem Mischpolymer, die durch Extrusion hergestellt werden. Sie zeichnen sich durch hohe Festigkeit und leichte Verarbeitbarkeit aus. Die Oberfläche der Profile ist zur Gewährleistung der geforderten Haftung üblicher Beschichtungssysteme auf Basis von Epoxid-, Polyurethan- oder Acrylatharzen vorbehandelt und mit Epoxidharz grundiert. **POLYPROFIL® MP** empfehlen wir für leichte Beanspruchung im Innenbereich.
- Verarbeitung:** **POLYPROFIL® MP Hohlkehlen** können mit einer klein gezahnten Säge oder mit einem Trennschleifer geschnitten werden.
POLYPROFIL® - Hohlkehlen werden schubfest auf dem Fußboden mit Epoxidharzkleber und ggf. am aufsteigenden Bauteil z.B. mit einem 1-K Polyurethanharz verklebt. Bei einseitiger Verklebung der **POLYPROFIL® MP Hohlkehlen** auf dem Fußboden mit Epoxidharzkleber, wird eine elastische Abdichtung zum aufsteigenden Bauteil empfohlen.
Alle Profile müssen hohlraumfrei, inkl. der Stösse, verklebt werden.
Voraussetzung für eine erfolgreiche Verklebung von **POLYPROFIL® MP Hohlkehlen** ist ein trockener, tragfähiger und feingriffiger Untergrund, der frei von Schlempe, Staub, losen Teilen, Öl und Fett sein muss.
- Lagerung:** **POLYPROFIL®** - Leisten trocken und liegend lagern.
- Dichte:** ca. 1 g/cm³
- Wasseraufnahme:** 0,1 % (ASTM C 413)
- Abmessungen:**
- | | |
|--|-----------------|
| POLYPROFIL® MP - Hohlkehle 25/25: | ca. 25 x 25 mm |
| POLYPROFIL® MP - Hohlkehle 5/5: | ca. 50 x 50 mm |
| POLYPROFIL® MP - Hohlkehle 5/10: | ca. 50 x 100 mm |
- Länge der Profile:** 1.000mm