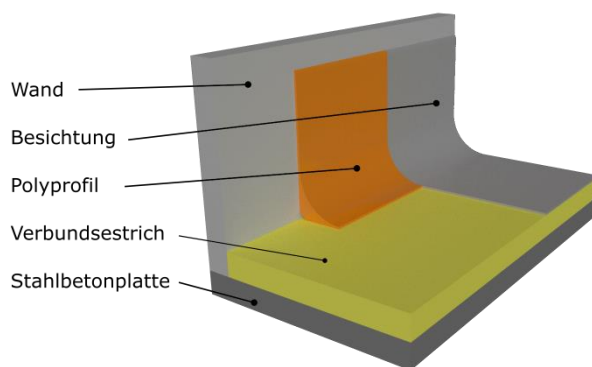
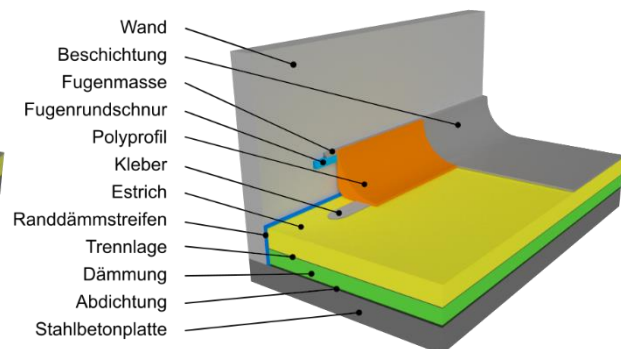




Systemaufbau



POLYPROFIL® - Hohlkehlen 2.5/10 auf einem Verbundestrich



POLYPROFIL® - Hohlkehlen 5/5 auf einem schwimmenden Estrich

Die oben dargestellten Einbausituationen sind beispielhaft ausgewählt. In Abhängigkeit von der konkreten Situation vor Ort und den Forderungen d Bauherren kann eine davon abweichende Verarbeitung der Profile notwendig sein. Für Rückfragen stehen wir gern zur Verfügung.

1. Verarbeitung

POLYPROFIL® - Profile können mit einer klein gezahnten Säge oder mit einem Trennschleifer geschnitten werden. Es ist darauf zu achten, dass die Profile auch an den Stößen verklebt werden. **POLYPROFIL® - Hohlkehlen** werden schubfest auf dem Fußboden mit Epoxidharzkleber und ggf. am aufsteigenden Bauteil z.B. mit einem 1-K Polyurethanharz verklebt. Wir bieten hierzu die Klebstoffe KF 1 oder Flexkleber 805 MS in praktischer 1K Kartusche an. Bei einseitiger Verklebung der **POLYPROFIL® - Hohlkehlen** auf dem Fußboden mit Epoxidharzkleber, wird auch eine elastische Abdichtung zum aufsteigenden Bauteil empfohlen. Auch hier können die empfohlen Klebstoffe verwendet werden.

Für die Verklebung aller Profile muss der Untergrund trocken, tragfähig, feingriffig, frei von Schlempe, Staub, losen Teilen, Öl und Fett sein.

2. Lagerung

POLYPROFIL® - Profile empfehlen wir trocken und liegend zu lagern. Am besten vollflächig aufliegend.

3. Technische Werte

Dichte: ca. 1,65 g/cm³
Wasseraufnahme: 0,1 % (ASTM C 413)
Druckfestigkeit: 55 N/mm²
Zugfestigkeit: 15 N/mm²

Abmessungen:	POLYPROFIL® - Hohlkehlen	2,5/2,5	ca. 25 x 25 mm
	POLYPROFIL® - Hohlkehlen	3/3	ca. 30 x 30 mm
	POLYPROFIL® - Hohlkehlen	5/5	ca. 50 x 50 mm
	POLYPROFIL® - Hohlkehlen	5/10	ca. 50 x 100 mm
	POLYPROFIL® - Hohlkehlen	2,5/5	ca. 25 x 50 mm
	POLYPROFIL® - Hohlkehlen	2,5/10	ca. 25 x 100 mm

Andere alternative Abmessungen auf Anfrage mit entsprechender Lieferzeit.
Die Länge der Profile ist ca. 1 m +/- 5 mm

4. Verpackungseinheiten

POLYPROFIL® - Hohlkehlen	2,5/2,5	40 Stück je Verpackungseinheit
POLYPROFIL® - Hohlkehlen	3/3	40 Stück je Verpackungseinheit
POLYPROFIL® - Hohlkehlen	5/5	20 Stück je Verpackungseinheit
POLYPROFIL® - Hohlkehlen	5/10	10 Stück je Verpackungseinheit
POLYPROFIL® - Hohlkehlen	2,5/5	30 Stück je Verpackungseinheit
POLYPROFIL® - Hohlkehlen	2,5/10	10 Stück je Verpackungseinheit

Wir bieten die **POLYPROFIL® - Hohlkehlen** auch einzeln außerhalb der Verpackungseinheiten an.
Projektbezogen gerne auch nach lfm des jeweiligen Projektes.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Datenblatt, das von uns angefordert werden sollte.