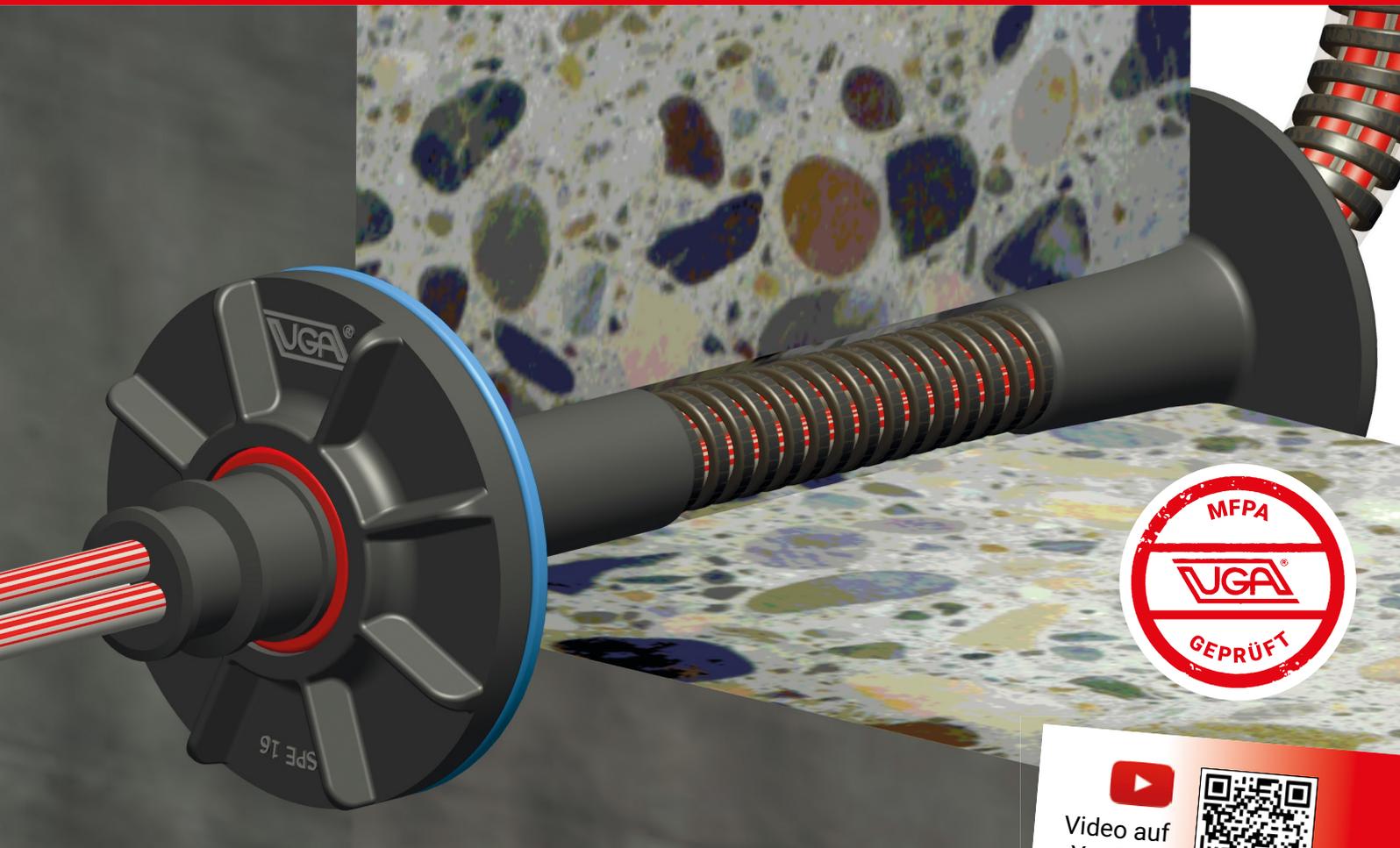


SPE

Glasfaser-Hauseinführung für Speed-Pipe-Schutzrohre*



* Speed-Pipe ist eine eingetragene Marke der gabo Systemtechnik GmbH

**24 Stunden
Lieferservice**
auf Wunsch


**Qualitäts-
garantie**
auf alle Produkte

**Weltweites
Vertriebsnetz**
für Sie vor Ort

Service-Hotline
Tel. +49 7324 9696-33
wir beraten Sie gerne

SPE

Glasfaser-Hauseinführung für Speed-Pipe-Schutzrohre*

► SPE16 die Einführung für Glasfaser-Hausanschlüsse

Als „Fibre To The Home“ FTTH bezeichnet man das Verlegen von Speed-Pipe-Rohren (durch welche die Lichtwellenleiter durchgeführt werden können) in das Gebäude eines Teilnehmers. Dort werden die Lichtwellen in elektrische Signale umgewandelt und über gängige Verkabelungen (z. B. LAN) weiter verteilt. Der Glasfaserausbau und die damit verbundene Anbindung der Haushalte ist derzeit und auch zukünftig, sowohl national, als auch international, ein wichtiges Thema. Um den besonderen Anforderungen zur Anbindung des Glasfasernetzes an Haushalte gerecht zu werden, bietet UGA ab sofort die neue, schnell und leicht zu montierende **SPE-Einführung** an.

► Vorteile und Nutzen:

- Leichte und schnelle Montage
- Kein Schäumen notwendig
- MFPA geprüft für Schwarze Wanne W2.1-E (30 mm Flansch)
- Kein spezielles Montagewerkzeug notwendig
- Notwendige Außenarbeiten können in einem Arbeitsgang abgeschlossen werden
- Gas- und wasserdicht bis 1 bar
- Mit integrierter dichter Blindabdeckung
- Für Wandstärken von 200-600 mm bzw. von 200-1100 mm
- Flexibler Schutzschlauch dient als Knickschutz
- Bei Bedarf Rückbau möglich

Das System **SPE** ist speziell für diesen Anwendungsfall entwickelt worden und bietet dem Telekommunikationsversorger und dem Wohnungs- oder Hauseigentümer eine sichere und professionelle Einführung dieser Technik. Die SPE bietet Ihnen zwei verschiedene Gummitüllen für die Abdichtung:

- ein Speed-Pipe-Rohr mit 7 - 14 mm
- drei Speed-Pipe-Rohre mit 5 - 7 mm

► Geprüfte Sicherheit/Dichtigkeit

Die SPE ist ausschließlich für WU-Beton (BKL-1 und -2) geeignet und kann auch in Kombination mit einer Schwarzen Wanne W2.1-E verwendet werden. Für diesen Anwendungsfall sind geprüfte Produkte mit einem Flansch von >30 mm zugelassen. Den hierfür erforderlichen Prüfnachweis können wir seit 2020 vom MFPA Leipzig vorlegen.



► Erhältliche Varianten:

SPE16/1x(7-14)

Einführung für ein Speed-Pipe-Rohr mit Ø 7-14 mm

- für Wandstärken von 200-600 mm
Produktname: **SPE16/1x(7-14)/700**
- für Wandstärken von 200-1.100 mm
Produktname: **SPE16/1x(7-14)/1200**

SPE16/3x7

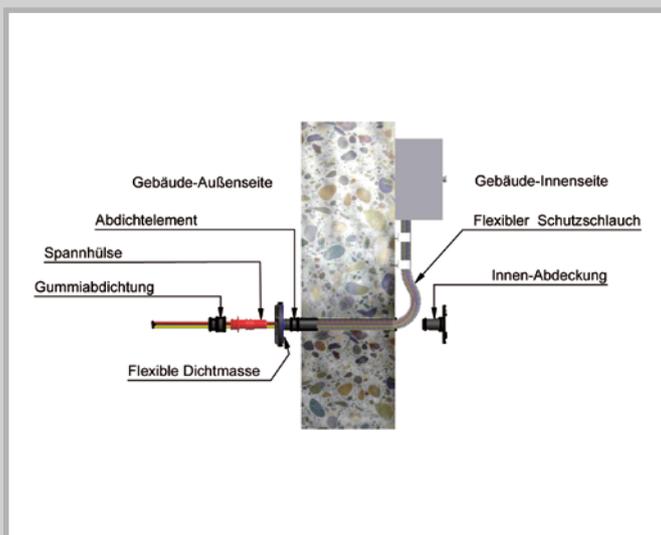
Einführung für bis zu drei Speed-Pipe-Rohre mit Ø 5-7 mm

- für Wandstärken von 200-600 mm
Produktname: **SPE16/3x7/700**
- für Wandstärken von 200-1.100 mm
Produktname: **SPE16/3x7/1200**

SPE16/1x(7-14)+3x7

Einführung mit beiden Gummiaufsätzen für ein oder bis zu drei Speed-Pipe-Rohre

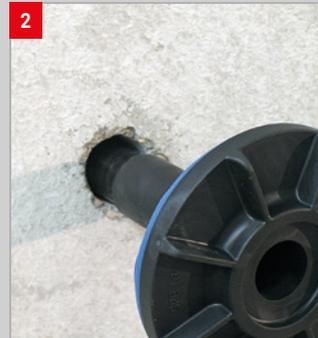
- für Wandstärken von 200-600 mm
Produktname: **SPE16/1x(7-14)+3x7/700**
- für Wandstärken von 200-1.100 mm
Produktname: **SPE16/1x(7-14)+3x7/1200**



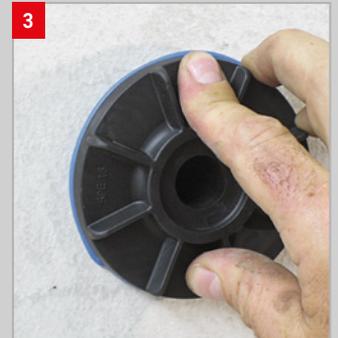
► **SPE Montage**



1 Eine Bohrung mit **Durchmesser 25 mm** mittels Schlagbohrmaschine und Steinbohrer herstellen. Falls notwendig die Bohrung an der Außenwand nacharbeiten.



2 Die Schutzfolie der Dichtmasse des Abdichtelements abziehen und den flexiblen Schutzschlauch von der Außenseite einführen.



3 Das Abdichtelement in die Bohrung drücken bis Dichtmasse umlaufend an der Wand gut anliegt.



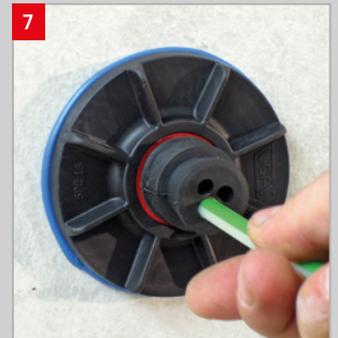
4 Die Spannhülse mittels Kunststoffhammer in das Abdichtelement einschlagen, bis der Flansch der Spannhülse in der Vertiefung des Abdichtelements sitzt.



5 Die Gummiabdichtung auf die Spannhülse aufstecken.



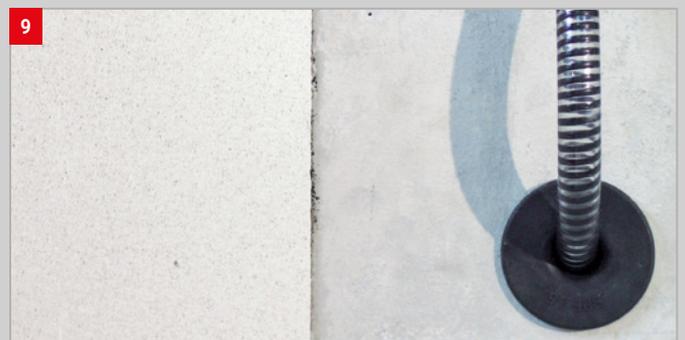
6 Die Gummiabdichtung mit Kreuzschlitzschraubendreher durchstoßen.



7 Speed-Pipe-Rohr durchführen.



8 Die beiliegende Innen-Abdeckung über den flexiblen Schutzschlauch schieben und in die Bohrung drücken.



9 Den flexiblen Schutzschlauch nach Bedarf kürzen und nach Wunsch an der Wand befestigen.

Service-Hotline

Tel. +49 7324 9696-33

wir beraten Sie gerne

UGA SYSTEM-TECHNIK GmbH & Co. KG
Heidenheimer Str. 80 – 82, 89542 Herbrechtingen
Tel. +49 7324 9696-0, Fax +49 7324 9696-96
info@uga.eu, www.uga.eu

Ersatz liefern wir für alle Teile, die durch Materialfehler die Funktion beeinträchtigen. Kein Ersatz für Mängel, die transport- oder lagerbedingt sind oder auf fehlerhafte Verarbeitung bzw. Montage oder deren Folgen beruhen. Unsere Angaben beruhen auf den derzeitigen technischen Erkenntnissen. Technische Änderungen vorbehalten. Wegen der Fülle an möglichen Einflüssen bei der Montage und Anwendung befreien unsere Angaben Verarbeiter und Anwender nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen.
Für alle UGA-Produkte gelten die entsprechenden Montageanleitungen.