

## PRÜFZEUGNIS/PRÜFBERICHT

### KRASO<sup>®</sup> Flanschrohr

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir, dass das von uns gelieferte

**KRASO<sup>®</sup>** Flanschrohr mit dem Folienflansch

**KRASO<sup>®</sup>** Fol aus W-PVC, 1,2 mm bitumenbeständig ist.

Mit diesem Prüfzeugnis wird bescheinigt, dass das **KRASO<sup>®</sup>** Flanschrohr

durch das spezielle Aufbringen des Folienflansch **KRASO<sup>®</sup>** Fol eine

**MPA-geprüfte Wasserdichtigkeit bis 1,5 bar** erreicht.

Das Prüfzeugnis für das **KRASO<sup>®</sup>** Flanschrohr

( **Prüfzeugnis Nr. 220005524** ) bezieht sich somit auf alle Produkte der

**KRASO<sup>®</sup>** Flanschrohr Reihe.

Wir hoffen Ihnen hiermit geholfen zu haben und verbleiben

Mit freundlichen Grüßen

Jürgen Krasemann jun.

Geschäftsführer



KRASO<sup>®</sup>  
EINFACH + DICHT

## Prüfzeugnis Nr. 220005524

02. November 2006

### Auftraggeber

Jürgen Krasemann GmbH  
Baubedarfsartikel  
Max-Planck-Strasse 2

46414 Rhede

### Auftragsdatum

11.10.2006

### Eingang der Proben

11.10.2006

### Datum der Prüfungen

bis 26.10.2006

### Auftrag

Prüfung der Wasserdichtheit an Stahlbetonfertigteile gemäß Kundenvorgabe

### Probenbezeichnung

KRASO®-Flanschrohr mit werksseitig aufgebrachtem Folienflansch KRASO®-FOL 1,2 BV, bestehend aus einer bitumenbeständigen PVC-Folie der Stärke 1,2 mm. Der Folienflansch wurde vollflächig mit dem dauerelastischen Polyurethan-Dichtstoff KRASO®-PU 50 am Beton verklebt. Abdichtung der Rohrdurchführung mit KRASO®-Blindstopfen Typ DD.

Rohrmaße des Probekörpers:

L/B/H: 990/990/200 mm

Ø der Rohrdurchführung: 100 mm

Angeliefert wurde ein komplett vorbereiteter Probekörper gemäß Anlage 1.

### Beschreibung der Probenahme

Der Untersuchungsgegenstand wurde vom Auftraggeber angeliefert.

### Versuchsaufbau/Versuchsdurchführung

#### Aufbau

Der Versuchsaufbau entspricht der Anlage 1.

Die Wasserzufuhr, die Entlüftung sowie die Druckkontrolle der einzelnen Druckstufen erfolgte über gesondert angebrachte Anschlüsse bzw. Druckmanometer an der abschließenden Metallplatte.

#### Durchführung

- Aufbau eines inneren Wasserüberdrucks von 1,5 bar (Drucksteigerungsrate 0,3 bar/6 h)
- Haltezeit 24 h bei Enddruck von 1,5 bar

Die Ergebnisse der Prüfungen beziehen sich ausschließlich auf die (den) oben bezeichnete(n) Proben/Prüfgegenstand. Prüfzeugnisse dürfen ohne Zustimmung des MPA NRW nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfzeugnisses ist nur mit Zustimmung des MPA NRW zulässig. Dieses Prüfzeugnis umfasst 2 Seiten und 1 Anlage.

Prüfzeugnis Nr. 220005524 vom 02. November 2006

Seite 2 von 2

## Ergebnis

Während der gesamten Versuchsdauer konnten keine Undichtheiten festgestellt werden.

Dortmund, der 02. November 2006

Im Auftrag

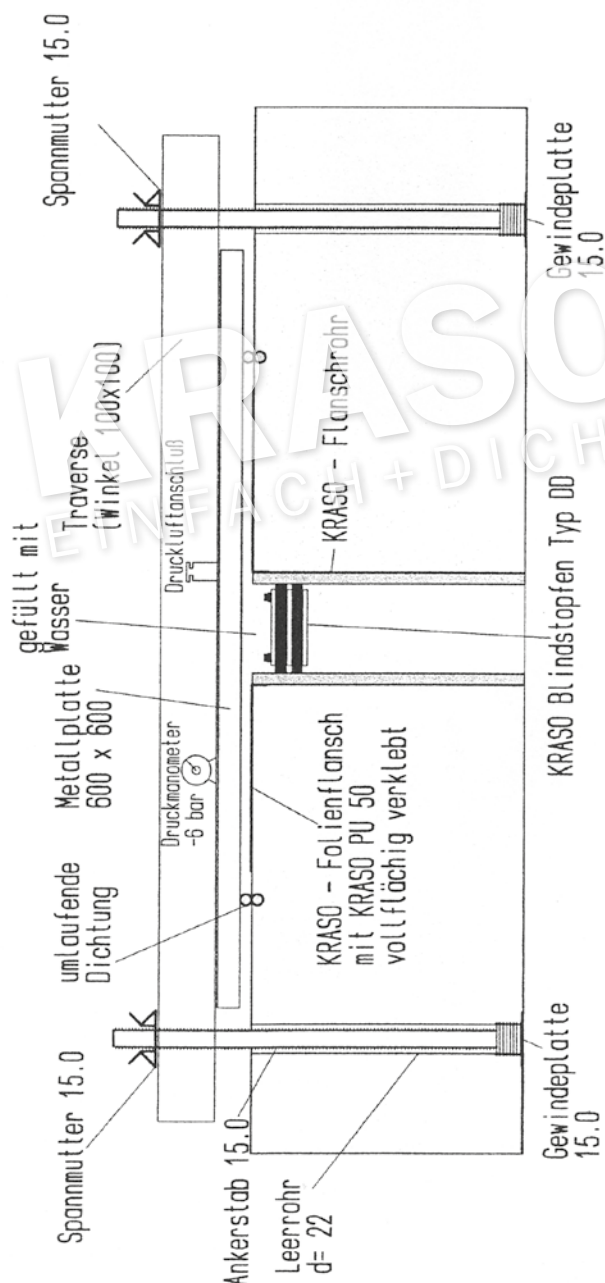
*Seia*  
Seidel




KRASO®  
EINFACH + DICHT

Prüfzeugnis Nr. 220005524 vom 02. November 2006

Anlage 1 von 1



	<b>KRASO® Produkte</b> einfach und dicht
Druckwasserdichte Einbaueinheit für den Betonbau	
Name: Prüfstück KRASO Flanschrohr	
Entwurf von: 06.09.2006	
Gezeichnet: 21.09.06	
Freigegeben am: 05.10.2006	
Gezeichnet: Nicole Bauer	
Maßstab: 1:5 Maße in mm	

PRÜFZEUGNIS/PRÜFBERICHT