

## PRÜFZEUGNIS



Marsbruchstraße 186 • 44287 Dortmund • Postfach: 44285 Dortmund • Telefon (0231) 4502-0 • Telefax (0231) 45 85 49 • E-Mail: [info@mpanrw.de](mailto:info@mpanrw.de)

### PRÜFBERICHT

Test Report

**Nr. 213001674-26-03**

No.

vom 18.09.2026

dated

|                                                             |                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auftrag / Vertrag</b><br>Order / Contract                | Prüfung des Wasserwechseldruck und Dauerdruck                                                                                        |
| <b>Auftraggeber</b><br>Client                               | KRASO GmbH & Co. KG<br>Baumannweg 1<br>D- 46414 Rhede                                                                                |
| <b>Herstellwerk / Herkunft</b><br>Production plant / origin | Rhede                                                                                                                                |
| <b>Probeneingang</b><br>Receipt of samples                  | 29.06.2026                                                                                                                           |
| <b>Prüfzeitraum</b><br>Period of test                       | 21.07.2026 – 21.08.2026                                                                                                              |
| <b>Prüfgrundlage</b><br>Test based on                       | Kundenvorgabe                                                                                                                        |
| <b>Gegenstand der Prüfung</b><br>Subject of the test        | KRASO KDS 150 MAX in Verbindung mit Remmers BIT 2K<br>Bitumendickbeschichtung                                                        |
| <b>Ort der Prüfung</b><br>Place of test                     | Materialprüfungsamt NRW, Dortmund                                                                                                    |
| <b>Zusammenfassende Ergebnisse</b><br>Summarised results    | Der Prüfkörper hat den Wasserwechseldruck und Dauerdruck standgehalten und es war kein Druckabfall oder Undichtigkeit festzustellen. |

#### Dieser Prüfbericht umfasst 2 Seiten und 1 Anlage.

Prüfberichte dürfen ohne Zustimmung des MPA NRW nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfberichtes ist nur mit Zustimmung des MPA NRW zulässig. Prüfergebnisse beziehen sich nur auf den o.g. Gegenstand.

This test report includes 2 pages.

Test reports may only be published or reproduced in unchanged form and content without the approval of the MPA NRW. The abridged reproduction of a test report is only permitted with the approval of the MPA NRW. Test results only refer to the above-mentioned subject.

This test report was issued in German and was translated into English. In case of doubt, only the German version is valid.

## PRÜFZEUGNIS



Prüfbericht Nr. / Test report no. 213001674-26-03

Vom / dated 18.09.2026

Seite 2 von 2  
page 2 of 2

### Probenbeschreibung / Probekörper

*Description of the sample / test specimen*

Bezeichnung: KRASO KDS 150 MAX in Verbindung mit Remmers BIT 2K Bitumendickbeschichtung

Betoniertage: 01.06.2026

Probennummer: 94/26

### Angewendete Prüfverfahren / Zugrunde liegende Vorschriften

*Test methods applied / underlying regulations*

#### 1.1 Prüfungen

*tests*

Zur Prüfung der Druckwasserdichtigkeit wurde KRASO KDS 150 MAX bündig im Beton eingelassen und oberhalb mit Remmers BIT 2K Bitumendickbeschichtung versehen. Anschließend wurde eine Flanschplatte inkl. Abdichtungssystem aufgesetzt. Probenaufbau und Maße sind den Zeichnungen aus der Anlage zu entnehmen.

#### 1.2 Prüfablauf

*test procedure*

Versuchsablauf 1:

- Druck 0,5 bar
- Erhöhung täglich um 0,5 bar bis 2,5 bar.

Versuchsablauf 2:

- 28 Tage Dauerdruck bei 2,5 bar

#### 2. Ergebnisse

*Results*

Ein Druckabfall oder eine Undichtigkeit konnte über die gesamte Versuchsdauer nicht festgestellt werden.

#### Freigabe des Berichtes

*Authorisation of the report*

Christian Sameit

Staatl. geprüfter Baustoffprüfer  
State-certified building materials tester

*Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.  
This document was issued electronically and is valid without signature.*

## PRÜFZEUGNIS



Prüfbericht Nr. / Test report no Test report no. 213001674-26-03  
 vom / dated 18.09.2026

Anlage 1 von 1  
 Annex 1 of 1

