

PRÜFZEUGNIS

Marsbruchstraße 186 • 44287 Dortmund • Postfach: 44285 Dortmund • Telefon (0231) 4502-0 • T



PRÜFBERICHT

Test report Nr. 213000832-23 vom 31.01.2023
No. dated

Auftraggeber
Client KRASO GmbH
Baumannweg 1
D- 46414 Rhede

Probeneingang
Receipt of samples 02.11.2022

Probenahme
Sampling Die Probenahme erfolgte durch den Auftraggeber und wurde durch ihn direkt in das MPA NRW geliefert.

Prüfzeitraum
Testing period 24.01.2023 – 31.01.2023

Auftrag
Order Prüfung des Wasserwechseldrucks und 7 Tage Dauerdruck

Grundlage der Prüfung
Test based on Prüfung gemäß Kundenvorgabe

Gegenstand der Prüfung
Subject of the test KRASO® Mauerkragen

Ort der Prüfung
Testing site Materialprüfungsamt NRW, Dortmund

**Zusammenfassende Ergebnisse/
Konformitätsaussage**
*Summarised results /
statement of conformity* Der Prüfkörper hat den geforderten Drücken standgehalten und es war kein Druckabfall oder Undichtigkeit festzustellen.

Dieser Prüfbericht umfasst 2 Seiten.

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. 213000832-23 vom 31.01.2023
Test report no. 213000832-23 dated 31.01.2023

Seite 2 von 2
Page 2 von 2

1. Probenbeschreibung/Probekörper

Description of the sample/test specimen

Bezeichnung: KRASO® Mauerkragen, der über ein DN110 KG Rohr gestülpt ist.
Denomination:
Probennummer: 09/23
Specimen No.
Herstellwerk: Rhede
Production plant

2. Zugrunde liegende Vorschriften

Underlying regulations

2.1. Prüfungen

Tests

Prüfaufbau nach Herstellerangabe

Zur Prüfung der Druckwasserdichtigkeit des Mauerkragens wurde dieser über ein KG-Rohr geschoben und in Beton C25/30 einbetoniert.
Der Prüfkörper hatte die Abmessungen 500 x 500 x 300 mm (LxBxH).
Die mittige Öffnung wurde mit einer Blindedichtung verschlossen.
Mittig über die Öffnung wurde eine Ø200mm große Druckglocke aufgesetzt, mit Wasser gefüllt und unter Druck gesetzt.

Prüfablauf

Test conditions/conditioning

Versuchsablauf 1:

- Druck 1,0 bar
- Erhöhung alle 15 min um 1,0 bar bis 5,0 bar.

Versuchsablauf 2:

- 4 Zyklen Wasserwechseldruck 15 min / 5 min drucklos

Versuchsablauf 3:

- 7 Tage Dauerdruck 5 bar.

Verwendete Mess- und Prüfeinrichtungen

Applied measuring- and testing facilities

K7360 – Waage

4. Ergebnisse

Results

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

Dortmund, den 31.01.2023

Im Auftrag
by Order

Christian Sameit
Staatl. geprüfter Baustoffprüfer
State-certified building materials tester

PRÜFZEUGNIS



Prüfbericht Nr. 213000832-23 vom 31.01.2023
 Test report no. 213000832-23 dated 31.01.2023

Anlage 1 von 1
 Annex 1 of 1

