



PRÜFZEICHENBESCHEINIGUNG

zur Wasserstofftauglichkeit

100 Vol.-% in Erdgas

Das DVGW-Prüflaboratorium Energie der DBI - Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg bestätigt die erfolgreiche Prüfung von

Kunststoffrohre aus PE-HD (PE 100-RC) für die Gasverteilung; Typ: GEROthen[®] Gasrohre und RCprotect[®] Gasrohre; d 20 bis 630 mm (d110 geprüft)

> in Anlehnung an die Prüfgrundlage DBI-GTI 109:2020-10

Bestimmung von Permeationskoeffizienten im Rahmen von "H2ready"

Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem nachfolgenden Prüfbericht dokumentiert.

B 21/06/3513 | 18.06.2021 and B 21/07/3535 | 12.07.2021 B 24/05/4386 | 31.05.2024 and B 24/05/4387 | 31.05.2024

Aufgrund dieser Prüfzeichenbescheinigung ist der Antragsteller

HakaGerodur AG (Giessenstrasse 3, CH-8717 Benken | Schweiz)

berechtigt, das Gewährleistungszeichen H2ready für die oben genannten Produkte in Übereinstimmung mit der Satzung anzuwenden. Die Prüfzeichenbescheinigung ist gültig bis zum 16.06.2027.



Dipl.-Ing. Ronald Anma Leiter Prüflaboratorium Freiberg, den 17.06.2024

DBI - Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg | DVGW-Prüflaboratorium Energie Halsbrücker Straße 34 | D-09599 Freiberg, Germany | pruefstelle@dbi-gruppe.de

Diese Bescheinigung bestätigt die Einhaltung von technischen Anforderungen in den genannten Prüfgrundlagen durch die genannten Produkte. Diese beziehen sich ausschließlich auf Funktion/Dichtheit und nicht auf Materialen soweit in den Prüfgrundlagen nicht separat ausgewiesen. Sie bestätigt keine Normkonformität der geprüften Produkte. Die Gewährleistungsmarke H2ready gilt nur in Verbindung mit dem/n oben genannten Prüfbericht/en. Sind Auflagen in den Prüfberichten, die der Gewährleistungsmarke zugeordnet sind,

angegeben, so beginnt das Recht zur Benutzung der Gewährleistungsmarke erst nach deren Umsetzung.