



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Knauf Insulation GmbH
Heradesign micro
Report No. KN 1002-507

DUPLIKAT

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für unten genanntes Produkt, untersucht im Auftrag der Firma

Knauf Insulation GmbH

Ferndorf 29
9702 Ferndorf
Österreich

das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer KN 1002-507 vergeben wurde.

Das Deckensystem Heradesign micro wurde in Anlehnung an VDI 2083 Blatt 9.1 auf partikuläre Emissionen geprüft. Eine Eignung für die erreichte Luftreinheitsklasse ISO 5 gemäß ISO 14644-1 kann aufgrund der porösen Oberfläche nicht ausgesprochen werden.

Zudem wurde die Abgabe leicht flüchtiger organischer Komponenten (TVOC) in Summe geprüft. Die spezifische Emissionsrate beträgt $4,3 \times 10^{-8} \text{ g/m}^2/\text{s}$.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.

Die Gültigkeit dieser Bescheinigung bezieht sich ausschließlich auf obenstehendes Produkt in unveränderter Form.
Weitere Informationen: www.ipa-qualification.com.

Stuttgart, den 16. April 2010

i. A. 
Projektleiter