ICS 13.040.40, 59.020

VDI-RICHTLINIEN

September 2016

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

Emissionsminderung
Herstellung und Verarbeitung von faserhaltigen Materialien
Textilien aus organischen und anorganischen Fasern

Emission control
Production and processing of fibrous materials
Textiles made of organic and inorganic fibres

VDI 3469

Blatt 3 / Part 3

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Der Entwurf dieser Richtlinie wurde mit Ankündigung im Bundesanzeiger einem öffentlichen Einspruchsverfahren unterworfen.

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The draft of this standard has been subject to public scrutiny after announcement in the Bundesanzeiger (Federal Gazette).

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

BESTÄTIGT VDI zuletzt 2022

Inhalt Seite

Vorbemerkung ... 2
Einleitung ... 2
1 Anwendungsbereich ... 3
2 Normative Verweise ... 3
3 Begriffe ... 3
4 Technologie ... 4
4.1 Faserstoffe ... 4
4.2 Herstellungsverfahren ... 5
5 Minderung der Emissionen ... 12
5.1 Maßnahmen zur Minderung von Staubemissionen bei der Herstellung ... 13
5.2 Maßnahmen bei der Weiterverarbeitung ... 14
6 Abfall ... 14
Schrifttum ... 16

Contents Page

Preliminary note ... 2
Introduction ... 2
1 Scope ... 3
2 Normative references ... 3
3 Terms and definitions ... 3
4 Technology ... 4
4.1 Fibrous materials ... 4
4.2 Production process ... 5
5 Emission control ... 12
5.1 Measures for controlling dust emission during production ... 13
5.2 Measures during further processing ... 14
6 Waste ... 14
Bibliography ... 16

Kommission Reinhaltung der Luft im VDI und DIN – Normenausschuss KRdL
Fachbereich Umweltschutztechnik

VDI-Handbuch Reinhaltung der Luft, Band 3: Emissionsminderung II

Frühere Ausgaben: 11.08; 04.15 Entwurf, deutsch
Former editions: 11/08; 04/15 Draft, in German only

Zu beziehen durch / Available at Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2016

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted