

Rudolf Hensel GmbH · Lauenburger Landstraße 11 · 21039 Börnsen

**Information für unsere
Kunden, Architekten, Statiker****Oktober 2018****Lebensdauer der HENSOTHERM® Stahlbrandschutz-Beschichtungen im Innenbereich**

Sehr geehrte Damen und Herren,

den heutigen Zulassungsverfahren für Stahlbrandschutzbeschichtungen zugrunde liegende Prüfnormen nach DIN und ebenso nach EN sehen Alterungsprüfungen bis zu 10 Jahren vor. Hieraus resultiert eine Lebensdauer von mindestens 10 Jahren und nicht eine Einschränkung der Lebensdauer auf 10 Jahre. Gleichwohl erlaubt das europäische Zulassungsverfahren den Nachweis einer längeren Lebensdauer durch ein akkreditiertes Prüfinstitut. Für unsere Beschichtungsmaterialien HENSOTHERM® 310 KS / 310 KS rapid / 320 KS / 410 KS / 420 KS / 421 KS und für unser 2K-Brandschutzsystem HENSOTHERM® 910 KS wurde eine anzunehmende Lebensdauer von mind. 25 Jahren bestätigt.

Die Rudolf Hensel GmbH stellt u.a. Stahlbrandschutz-Beschichtungen her und verkauft diese mit Zulassung seit Anfang 1982. Unsere Erfahrung aus den seitdem vergangenen Jahrzehnten mit der Entwicklung, der Herstellung und der Anwendung unserer Brandschutz-Beschichtungen veranlasst uns, die brandschützende Funktion unserer Produkte für 30 Jahre zu garantieren. Die Garantie gilt unter Berücksichtigung unserer AGBs.

Diese Garantie wird gegeben, wenn zudem folgende zusätzliche Voraussetzungen erfüllt sind:

- i. Anwendung im trockenen Innenbereich, definiert als Z2 nach ETAG 018-2 bzw. EAD 350402-00-1106
- ii. Bei Werkstattapplikation Systemaufbau in Kombination mit dem Decklack HENSOTOP 2K PU - Trockenfilmdicke: min. 80 µm
- iii. Vorlage eines lückenlos geführten Beschichtungsprotokolls gem. DIN EN ISO 12944-7 und -8
- iv. Erhaltung des ordnungsgemäßen Zustandes der Beschichtungsoberflächen durch den Eigentümer.
- v. Fachgerechte Ausbesserung und Dokumentation aller Beschädigungen gemäß der jeweils aktuell gültigen Technischen Informationen der Rudolf Hensel GmbH, die bis zur Übergabe des Gesamtbauwerks an den Bauherren oder den Eigentümer entstanden sind.

Klarstellend wird festgehalten, dass die HENSOTHERM® Brandschutzbeschichtungen grundsätzlich wartungsfrei sind. Empfohlen wird eine alle 2 Jahre durchzuführende Sichtkontrolle (Inspektion) und ggf. eine fachgerechte Ausbesserung und Dokumentation gemäß der jeweils aktuell gültigen Technischen Informationen der Rudolf Hensel GmbH. Die

Seite 1/2

Commerzbank AG, Hamburg

Kontonummer: 2 911 607 00

Bankleitzahl: 200 800 00

SWIFT: DRES DE FF 200

IBAN: DE26 20080000 02911607 00

Postbank Hamburg

Kontonummer: 434 462 05

Bankleitzahl: 200 100 20

SWIFT: PB NKD EFF

IBAN: DE12 20010020 00434462 05

Die Schweizerische Postbank

Post Finance

Kontonummer: 60-796370-3

BIC/SWIFT: POFICHBEXX

IBAN: CH51 0900 0000 6079 6370 3

Geschäftsführer:

Roland Roggon · Volker Thewes

Sitz der Gesellschaft ist Börnsen

AG Geesthacht, HRB 662 GE

USt. ID Nr. DE 118683719

Lauenburger Landstraße 11

21039 Börnsen · Germany

Tel. +49 (0)40 72 10 62 10

Fax +49 (0)40 72 10 62 52

info@rudolf-hensel.de

www.rudolf-hensel.de

Es gelten unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen

fachgerechte Ausbesserung einer Beschädigung führt nicht zum Verlust des Garantieanspruchs.

Ein Anspruch aufgrund eines Mangels ist innerhalb von 7 Tagen, nachdem der Mangel aufgetreten ist, schriftlich oder auf elektronischem Weg geltend zu machen.

Die Garantieleistung umfasst alle durch die Rudolf Hensel GmbH für ihr Beschichtungsmaterial gemachten Zusicherungen. Alle anderen Zusicherungen (Bedingungen, Garantien und Bestimmungen, ob ausdrücklich oder implizit durch Gesetze oder sonstige in Bezug auf Qualität, Marktfähigkeit oder Eignung für einen besonderen Zweck geregelt) sind ausgeschlossen.

Für weitere Auskünfte stehen Ihnen gern unsere technischen Berater unter der Telefonnummer 040-72 10 62 44 zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen aus Börnsen

Volker Thewes - Geschäftsführer
Rudolf Hensel GmbH

ppa. Anja Peter
Rudolf Hensel GmbH