



LE_7KSG_DE_V03_00

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

HENSOTHERM® 7 KS

HENSOTHERM® 7 KS viskos

HENSOTHERM® 7 KS Gewebe

LE_7KSG_DE_V03_00

1. Produkttyp

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

HENSOTHERM® 7 KS

HENSOTHERM® 7 KS viskos

HENSOTHERM® 7 KS Gewebe

2. Typ

Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifizierung des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4

Chargennummer siehe Verpackung

3. Verwendungszweck

oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation des Herstellers.

Im Brandfall aufschäumende Produkte für brandabdichtende und brandhemmende Verwendungen als wesentliche Komponente in Bauprodukten, Bauteilen, Bausätzen und Sonderkonstruktionen, an die Anforderungen hinsichtlich des Brandschutzes gestellt werden. Im Brandfall verzögern die Produkte durch ihr Aufschäumen den Wärmedurchtritt sowie die Brandweiterleitung.

4. Name, eingetragener Handelsname

oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5

Rudolf Hensel GmbH
Lack- und Farbenfabrik
Lauenburger Landstraße 11
21039 Börnsen

5. Kontaktanschrift

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist.

Nicht relevant (siehe 4)

6. AVCP

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung (AVCP) des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V

System 1

7. Notifizierte Stelle (hEN)

Im Falle der Leistungserklärung (DoP), die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst ist

Nicht relevant

8. Notifizierte Stelle (ETA)

Im Falle der Leistungserklärung (DoP), die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäisch Technische Bewertung (ETA) ausgestellt worden ist

Europäisch Technische Bewertung ETA 16/0369 erstellt vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt). EAD 35005-00-1104 wurde als Europäisches Bewertungsdokument (EAD) verwendet.

Seite 1 von 3

RUDOLF HENSEL GMBH

Lack- und Farbenfabrik

Lauenburger Landstraße 11
21039 Börnsen | Germany

Tel. +49 (0) 40/72 10 62-10
Fax +49 (0) 40/72 10 62-52

E-Mail: info@rudolf-hensel.de
Internet: www.rudolf-hensel.de



Die technische Bewertungsstelle 0761 führt die Überwachung gemäß Annex V System 1 durch und hat die EG-Konformitätserklärung 0761-CPR-0293 erstellt.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikation
Mechanische Festigkeit und Stabilität	Nicht relevant	
Feuerwiderstand	Nicht relevant	
Brandverhalten	Baustoffklasse C-s2, d0	DIN EN 13501-1
<ul style="list-style-type: none"> - HENSOTHERM® 7 KS Gewebe bei Nenndicke 1 mm, freihängend und auf massiv mineralischen sowie Untergründen mit einer Mindestdichte von 525 kg/m³ oder auf metallischen Untergründen mit einem Schmelzpunkt von mindestens 500°C sowie auf klassifizierten Untergründen der Klasse A1 und der Klasse A2-s1 - HENSOTHERM® 7 KS Gewebe übrige Nenndicken und Untergründe HENSOTHERM® 7 KS HENSOTHERM® 7 KS viskos 	Klasse E	
Abgabe gefährlicher Stoffe	Die Produktspezifikationen wurden mit Anhang XVII von REACH und der ECHA-Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe verglichen und es wurde festgestellt, dass keine gefährlichen Stoffe über den Grenzwerten enthalten sind.	
Nutzungssicherheit	Nicht relevant	
Schallschutz	Nicht relevant	
Energieeinsparung und Wärmeschutz	Nicht relevant	
Kompatibilität der Deckanstriche	Auf Basis von Acryldispersion, Alkydharz, Polyurethanacryl und Epoxidharz	EOTA TR 024
Zusätzliche Nachweise zur Beständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> - Beanspruchung durch konstante Temperatur von 80°C über 40 Tage - Beanspruchung mit Lösemitteln (geprüft mit Butylacetat, Butanol, Testbenzin und Heizöl) - Kurzzeitbeanspruchung durch ständige Nässe über 4 Wochen - Kontakt mit Kunststoffen (PVC, PE) 	EOTA TR 024
Dauerhaftigkeit	Typ X, Y ₁ , Y ₂ , Z ₁ und Z ₂	EOTA TR 024

10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Hinweis:

Neben den Leistungserklärungen zu unseren Produkten HENSOTHERM® und HENSOMASTIK® erhalten Sie auch Zulassungen, Technische Bewertungen, Technische Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter als PDF zum Download auf www.rudolf-hensel.de. Für Rückfragen zu unseren Produkten wenden Sie sich bitte telefonisch an die Technische Beratung unter (040) 721062-44.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Börnsen, 13.05.2019



Volker Thewes
Geschäftsführer



Anja Peter (Dipl.-Ing. FH)
Technische Leitung

Die vorstehenden Informationen entsprechen dem letzten Stand unserer technischen Prüfungen und Erfahrungen bei der Verwendung dieses Produktes. Der Käufer/Anwender ist dadurch nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Materialien in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Aus der Verwendung dieses Produktes zu anderen Zwecken oder in anderer als der hier beschriebenen Weise ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung, können aus dadurch entstandenen Schäden keine rechtlichen Ansprüche gegen uns erhoben werden. Da wir keinen Einfluss auf die Objektbedingungen und die unterschiedlichen Faktoren haben, die die Verarbeitung und Verwendung unseres Produktes beeinflussen können, kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Informationen, noch aus einer mündlichen Beratung durch einen unserer Mitarbeiter begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Es gilt das jeweils aktuelle Technische Merkblatt, anzufordern bei der Rudolf Hensel GmbH oder herunter zu laden unter www.rudolf-hensel.de.

© Rudolf Hensel GmbH

Seite 3 von 3

RUDOLF HENSEL GMBH

Lack- und Farbenfabrik

Lauenburger Landstraße 11
21039 Börnsen | Germany

Tel. +49 (0) 40/72 10 62-10
Fax +49 (0) 40/72 10 62-52

E-Mail: info@rudolf-hensel.de
Internet: www.rudolf-hensel.de

