

HENSOTHERM® M 2000 Brandschutzmörtel**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps
110748-00-EN998-2-L

Verwendungszweck
Brandschutzmörtel zum Verschließen von Kabel- und Rohrabschottungen

Hersteller
Rudolf Hensel GmbH • Lauenburger Landstraße 11 • D-21039 Börnsen

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
System 2+

Die notifizierte Stelle

0764
MPA Hannover,
hat auf der Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.

Harmonisierte Norm
EN 998-2 :2016

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung
Druckfestigkeit		M 2,5
Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit	NPD
Verbundfestigkeit	Biegehaftzugfestigkeit	NPD
Chloridgehalt		≤ 0,1 M.-%
Brandverhalten		A1
Wasseraufnahme		NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/20 (Tabellenwert)
Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat}		≤ 0,25 W/(mK) für P = 50% ≤ 0,27 W/(mK) für P = 90% (Tabellenwerte n. EN 1745)
Dauerhaftigkeit		NPD
Gefährliche Stoffe		NPD



110748-00-EN998-2-L

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Börnsen, 31.05.2021 Anja Peter (Dipl.-Ing. FH) / Technische Leitung
(Ort und Datum der Ausstellung) *(Name und Funktion)* *(Unterschrift)*

Die Leistungserklärung ist unter

www.rudolf-hensel.de

elektronisch abrufbar.

HENSOTHERM® M 2000 Brandschutzmörtel
besitzt zusätzlich eine ETA-Zulassung mit der Nummer 20/1325 und EAD 350454-00-1104.

Seite 2 von 2

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

